

Univerza  
v Ljubljani

Fakulteta za  
*gradbeništvo in  
geodezijo*

Jamova 2  
1000 Ljubljana, Slovenija  
telefon (01) 47 68 500  
faks (01) 42 50 681  
fgg@fgg.uni-lj.si



*UNIVERZITETNI ŠTUDIJ  
GRADBENIŠTVA  
KONSTRUKCIJSKA SMER*

Kandidat:

**DANI BESEDNJAK**

**Uporaba programa SAP 2000 za projektiranje armiranobetonskih  
okvirov po standardu Evrokod 8 :**

**Priloga k enajst etažni zgradbi**

**Mentor:**

izr. prof. dr. Matjaž Dolšek, univ. dipl. inž.grad.

Ljubljana, 2012





## KAZALO VSEBINE

1	VZDOLŽNA ARMATURA V GREDAH.....	1
2	PREČNA ARMATURA V GREDAH.....	38
3	NAČRTOVANJE UPOGIBNE NOSILNOSTI STEBROV ZA ZAGOTOVITEV GLOBALNE DUKTILNOSTI .....	75
4	PREČNA ARMATURA V STEBRIH.....	101

## KAZALO PREGLEDNIC

Preglednica 1.1: Vzdolžna armatura v prerezu A-A.....	1
Preglednica 1.2: Vzdolžna armatura v prerezu B-B.....	4
Preglednica 1.3: Vzdolžna armatura v prerezu C-C .....	7
Preglednica 1.4: Vzdolžna armatura v prerezu D-D .....	10
Preglednica 1.5: Vzdolžna armatura v prerezu E-E.....	13
Preglednica 1.6: Vzdolžna armatura v prerezu F-F .....	16
Preglednica 1.7: Vzdolžna armatura v prerezu 1-1 .....	19
Preglednica 1.8: Vzdolžna armatura v prerezu 2-2 .....	23
Preglednica 1.9: Vzdolžna armatura v prerezu 3-3 .....	28
Preglednica 1.10: Vzdolžna armatura v prerezu 4-4 .....	33
Preglednica 2.1:Prečna armatura v prerezu A-A.....	38
Preglednica 2.2:Prečna armatura v prerezu B-B.....	41
Preglednica 2.3: Prečna armatura v prerezu C-C.....	44
Preglednica 2.4: Prečna armatura v prerezu D-D.....	47
Preglednica 2.5: Prečna armatura v prerezu E-E .....	50
Preglednica 2.6: Prečna armatura v prerezu F-F .....	53
Preglednica 2.7: Prečna armatura v prerezu 1-1 .....	56
Preglednica 2.8: Prečna armatura v prerezu 2-2.....	61
Preglednica 2.9: Prečna armatura v prerezu 3-3.....	66
Preglednica 2.10: Prečna armatura v prerezu 4-4.....	70
Preglednica 3.1: Načrtovanje nosilnosti za prerez A-A.....	75
Preglednica 3.2: Načrtovanje nosilnosti za prerez B-B.....	78
Preglednica 3.3: Načrtovanje nosilnosti za prerez C-C .....	80
Preglednica 3.4: Načrtovanje nosilnosti za prerez D-D .....	83
Preglednica 3.5: Načrtovanje nosilnosti za prerez E-E.....	85
Preglednica 3.6: Načrtovanje nosilnosti za prerez F-F .....	87
Preglednica 3.7: Načrtovanje nosilnosti za prerez 1-1.....	89
Preglednica 3.8: Načrtovanje nosilnosti za prerez 2-2.....	92
Preglednica 3.9: Načrtovanje nosilnosti za prerez 3-3.....	95
Preglednica 3.10: Načrtovanje nosilnosti za prerez 4-4.....	98
Preglednica 4.1: Prečno armiranje v gredah .....	101



## 1 VZDOLŽNA ARMATURA V GREDAH

Preglednica 1.1: Vzdolžna armatura v prerezu A-A

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G11-15	48	109	-84	244	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-270	294	11.7	12.8	Zg:6Φ14+Q335
	36	197	-86	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-261	290	11.2	12.6	Zg:3Φ16+Q335
G11-14	36	197	-30	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-200	290	9.8	12.6	Zg:3Φ16+Q335
	24	197	-30	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-200	290	11.2	12.6	Zg:3Φ16+Q335
G11-13	24	197	-86	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-261	290	9.8	12.6	Zg:3Φ16+Q335
	12	109	-84	244	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-270	294	11.7	12.8	Zg:6Φ14+Q335
G10-23	47	109	-9	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-340	342	14.8	14.9	Zg:3Φ22+Q335
	35	197	23	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-293	307	12.7	13.3	Zg:6Φ12+Q335
G10-22	35	197	83	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-262	307	11.3	13.3	Zg:6Φ12+Q335
	23	197	83	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-262	307	11.3	13.3	Zg:6Φ12+Q335
G10-21	23	197	23	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-293	307	12.7	13.3	Zg:6Φ12+Q335
	11	109	-9	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-340	342	14.8	14.9	Zg:3Φ22+Q335
G9-23	46	109	76	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-411	425	18.1	18.7	Zg:4Φ22+Q335
	34	197	94	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-368	379	16.1	16.6	Zg:5Φ16+Q335
G9-22	34	197	161	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-344	379	15.0	16.6	Zg:5Φ16+Q335
	22	197	161	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-344	379	15.0	16.6	Zg:5Φ16+Q335
G9-21	22	197	94	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-367	379	16.1	16.6	Zg:5Φ16+Q335
	10	109	76	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-411	425	18.1	18.7	Zg:4Φ22+Q335
G8-23	45	109	139	290	10.0	12.1	Sp:6Φ16

			-475	489	21.1	21.6	Zg:4Φ24+Q335
	33	197	153	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-428	434	18.9	19.1	Zg:4Φ20+Q335
G8-22	33	197	229	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-411	434	18.1	19.1	Zg:4Φ20+Q335
	21	197	229	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-411	434	18.1	19.1	Zg:4Φ20+Q335
G8-21	21	197	153	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-428	434	18.9	19.1	Zg:4Φ20+Q335
	9	109	139	290	10.0	12.1	Sp:6Φ16
			-475	489	21.1	21.6	Zg:4Φ24+Q335
G7-23	44	109	192	290	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-525	538	23.5	23.9	Zg:8Φ18+Q335
	32	197	201	305	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-478	491	21.3	21.7	Zg:4Φ22+Q335
G7-22	32	197	284	305	11.9	12.1	Sp:6Φ16
			-466	491	20.7	21.7	Zg:4Φ22+Q335
	20	197	284	305	11.9	12.1	Sp:6Φ16
			-466	491	20.7	21.7	Zg:4Φ22+Q335
G7-21	20	197	200	305	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-478	491	21.3	21.7	Zg:4Φ22+Q335
	8	109	192	290	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-525	538	23.5	23.9	Zg:8Φ18+Q335
G6-23	43	109	237	324	12.0	13.6	Sp:3Φ24
			-566	587	25.5	26.1	Zg:5Φ24+Q335
	31	197	239	351	11.0	14.1	Sp:7Φ16
			-521	554	23.3	24.6	Zg:4Φ24+Q335
G6-22	31	197	329	351	13.9	14.1	Sp:7Φ16
			-512	554	22.9	24.6	Zg:4Φ24+Q335
	19	197	329	351	13.9	14.1	Sp:7Φ16
			-512	554	22.9	24.6	Zg:4Φ24+Q335
G6-21	19	197	239	351	11.0	14.1	Sp:7Φ16
			-521	554	23.3	24.6	Zg:4Φ24+Q335
	7	109	236	324	12.0	13.6	Sp:3Φ24
			-566	587	25.5	26.1	Zg:5Φ24+Q335
G5-23	42	109	277	360	12.8	15.2	Sp:4Φ22
			-602	641	27.3	28.7	Zg:8Φ20+Q335
	30	197	273	387	11.8	15.7	Sp:5Φ20
			-559	571	25.2	25.4	Zg:6Φ20+Q335
G5-22	30	197	370	387	15.6	15.7	Sp:5Φ20
			-553	571	24.9	25.4	Zg:6Φ20+Q335
	18	197	370	387	15.6	15.7	Sp:5Φ20
			-553	571	24.9	25.4	Zg:6Φ20+Q335
G5-21	18	197	273	387	11.8	15.7	Sp:5Φ20
			-559	571	25.2	25.4	Zg:6Φ20+Q335



	6	109	276	360	12.8	15.2	Sp:4Φ22
			-602	641	27.3	28.7	Zg:8Φ20+Q335
G4-23	41	109	315	360	13.5	15.2	Sp:4Φ22
			-635	641	29.0	28.7	Zg:8Φ20+Q335
	29	197	305	435	13.0	17.8	Sp:7Φ18
			-595	639	27.0	28.5	Zg:7Φ20+Q335
G4-22	29	197	409	435	17.3	17.8	Sp:7Φ18
			-593	639	26.9	28.5	Zg:7Φ20+Q335
	17	197	409	435	17.3	17.8	Sp:7Φ18
			-593	639	26.9	28.5	Zg:7Φ20+Q335
G4-21	17	197	305	435	13.0	17.8	Sp:7Φ18
			-595	639	27.0	28.5	Zg:7Φ20+Q335
	5	109	315	360	13.5	15.2	Sp:4Φ22
			-635	641	29.0	28.7	Zg:8Φ20+Q335
G3-23	40	109	352	371	15.0	15.7	Sp:5Φ20
			-666	684	30.6	30.7	Zg:6Φ24+Q335
	28	197	334	458	14.2	18.8	Sp:6Φ20
			-629	639	28.7	28.5	Zg:7Φ20+Q335
G3-22	28	197	445	458	18.8	18.8	Sp:6Φ20
			-629	639	28.7	28.5	Zg:7Φ20+Q335
	16	197	445	458	18.8	18.8	Sp:6Φ20
			-629	639	28.7	28.5	Zg:7Φ20+Q335
G3-21	16	197	334	458	14.2	18.8	Sp:6Φ20
			-629	639	28.7	28.5	Zg:7Φ20+Q335
	4	109	352	371	15.0	15.7	Sp:5Φ20
			-666	684	30.6	30.7	Zg:6Φ24+Q335
G2-23	39	109	378	424	16.1	18.1	Sp:4Φ24
			-689	755	31.8	33.9	Zg:8Φ22+Q335
	27	197	356	492	15.2	20.4	Sp:8Φ18
			-657	708	30.1	31.7	Zg:7Φ20+Q335
G2-22	27	197	477	492	20.2	20.4	Sp:8Φ18
			-660	708	30.3	31.7	Zg:7Φ20+Q335
	15	197	477	492	20.2	20.4	Sp:8Φ18
			-660	708	30.3	31.7	Zg:7Φ20+Q335
G2-21	15	197	356	492	15.2	20.4	Sp:8Φ18
			-657	708	30.1	31.7	Zg:7Φ20+Q335
	3	109	378	424	16.1	18.1	Sp:4Φ24
			-689	755	31.8	33.9	Zg:8Φ22+Q335
G1-23	38	109	385	424	16.4	18.1	Sp:6Φ20
			-683	685	31.5	30.7	Zg:6Φ24+Q335
	26	197	341	492	14.5	20.4	Sp:8Φ18
			-654	708	30.0	31.7	Zg:7Φ20+Q335
G1-22	26	197	453	492	19.2	20.4	Sp:8Φ18
			-643	708	29.4	31.7	Zg:7Φ20+Q335
	14	197	453	492	19.2	20.4	Sp:8Φ18

			-643	708	29.4	31.7	Zg:7Φ20+Q335
G1-21	14	197	341	492	14.5	20.4	Sp:8Φ18
			-654	708	30.0	31.7	Zg:7Φ20+Q335
	2	109	385	424	16.4	18.1	Sp:6Φ20
			-683	685	31.5	30.7	Zg:6Φ24+Q335

Preglednica 1.2: Vzdolžna armatura v prerezu B-B

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G11-18	96	153	-109	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-299	301	13.0	13.1	Zg:4Φ16+Q335
	84	241	-117	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-297	315	12.9	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G11-17	84	241	-43	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-196	315	9.8	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	72	241	-43	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-196	315	9.8	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G11-16	72	241	-117	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-297	315	12.9	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	60	153	-109	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-299	301	13.0	13.1	Zg:4Φ16+Q335
G10-26	95	153	-33	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-328	328	14.3	14.3	Zg:6Φ14+Q335
	83	241	-5	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-286	290	12.4	12.6	Zg:4Φ12+Q335
G10-25	83	241	66	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-238	290	10.2	12.6	Zg:4Φ12+Q335
	71	241	66	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-238	290	10.2	12.6	Zg:4Φ12+Q335
G10-24	71	241	-5	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-286	290	12.4	12.6	Zg:4Φ12+Q335
	59	153	-33	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-328	328	14.3	14.3	Zg:6Φ14+Q335
G9-26	94	153	43	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-389	390	17.1	17.1	Zg:6Φ16+Q335
	82	241	57	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-351	360	15.3	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G9-25	82	241	133	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-309	360	13.4	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	70	241	133	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-309	360	13.4	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G9-24	70	241	57	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-351	360	15.3	15.7	Zg:5Φ14+Q335

	58	153	43	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-389	390	17.1	17.1	Zg:6Φ16+Q335
G8-26	93	153	100	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-447	460	19.8	20.3	Zg:6Φ18+Q335
	81	241	111	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-407	412	17.9	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G8-25	81	241	194	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-370	412	16.2	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	69	241	194	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-370	412	16.2	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G8-24	69	241	111	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-407	412	17.9	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	57	153	100	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-447	460	19.8	20.3	Zg:6Φ18+Q335
G7-26	92	153	148	298	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-492	515	21.9	22.8	Zg:7Φ18+Q335
	80	241	154	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-452	456	20.0	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G7-25	80	241	243	266	10.2	10.1	Sp:5Φ16
			-419	456	18.5	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	68	241	243	266	10.2	10.1	Sp:5Φ16
			-419	456	18.5	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G7-24	68	241	154	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-452	456	20.0	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	56	153	148	298	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-492	515	21.9	22.8	Zg:7Φ18+Q335
G6-26	91	153	188	298	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-529	538	23.7	23.9	Zg:6Φ20+Q335
	79	241	190	321	10.3	12.1	Sp:6Φ16
			-490	500	21.9	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G6-25	79	241	284	321	11.9	12.1	Sp:6Φ16
			-460	500	20.4	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	67	241	284	321	11.9	12.1	Sp:6Φ16
			-460	500	20.4	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G6-24	67	241	190	321	10.3	12.1	Sp:6Φ16
			-490	500	21.9	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	55	153	188	298	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-529	538	23.7	23.9	Zg:6Φ20+Q335
G5-26	90	153	225	313	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-562	570	25.3	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	78	241	220	346	11.0	13.6	Sp:3Φ24
			-525	535	23.5	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G5-25	78	241	320	346	13.5	13.6	Sp:3Φ24
			-497	535	22.2	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	66	241	320	346	13.5	13.6	Sp:3Φ24

			-497	535	22.2	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G5-24	66	241	220	346	11.0	13.6	Sp:3Φ24
			-525	535	23.5	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	54	153	225	313	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-562	570	25.3	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G4-26	89	153	259	332	12.5	13.6	Sp:3Φ24
			-593	606	26.9	27.0	Zg:7Φ20+Q335
	77	241	249	383	11.8	15.2	Sp:4Φ22
			-558	581	25.1	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G4-25	77	241	355	383	14.9	15.2	Sp:4Φ22
			-532	581	23.9	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	65	241	355	383	14.9	15.2	Sp:4Φ22
			-532	581	23.9	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G4-24	65	241	249	383	11.8	15.2	Sp:4Φ22
			-558	581	25.1	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	53	153	259	332	12.5	13.6	Sp:3Φ24
			-593	606	26.9	27.0	Zg:7Φ20+Q335
G3-26	88	153	293	369	13.1	15.2	Sp:4Φ22
			-621	674	28.3	30.2	Zg:8Φ20+Q335
	76	241	276	403	12.4	16.1	Sp:8Φ16
			-589	604	26.7	26.9	Zg:6Φ20+Q335
G3-25	76	241	388	403	16.3	16.1	Sp:8Φ16
			-565	604	25.5	26.9	Zg:6Φ20+Q335
	64	241	388	403	16.3	16.1	Sp:8Φ16
			-565	604	25.5	26.9	Zg:6Φ20+Q335
G3-24	64	241	276	403	12.4	16.1	Sp:8Φ16
			-589	604	26.7	26.9	Zg:6Φ20+Q335
	52	153	293	369	13.1	15.2	Sp:4Φ22
			-621	674	28.3	30.2	Zg:8Φ20+Q335
G2-26	87	153	318	369	13.6	15.2	Sp:4Φ22
			-642	674	29.4	30.2	Zg:8Φ20+Q335
	75	241	296	448	13.0	18.1	Sp:4Φ24
			-615	637	28.0	28.4	Zg:8Φ18+Q335
G2-25	75	241	416	448	17.5	18.1	Sp:4Φ24
			-593	637	26.9	28.4	Zg:8Φ18+Q335
	63	241	416	448	17.5	18.1	Sp:4Φ24
			-593	637	26.9	28.4	Zg:8Φ18+Q335
G2-24	63	241	296	448	13.0	18.1	Sp:4Φ24
			-615	637	28.0	28.4	Zg:8Φ18+Q335
	51	153	318	369	13.6	15.2	Sp:4Φ22
			-642	674	29.4	30.2	Zg:8Φ20+Q335
G1-26	86	153	326	369	13.8	15.2	Sp:4Φ22
			-635	674	29.0	30.2	Zg:8Φ20+Q335
	74	241	285	403	12.9	18.1	Sp:8Φ16
			-609	637	27.7	28.4	Zg:8Φ18+Q335

G1-25	74	241	396	403	16.7	18.1	Sp:8Φ16
			-576	637	26.1	28.4	Zg:8Φ18+Q335
	62	241	396	403	16.7	18.1	Sp:8Φ16
			-576	637	26.1	28.4	Zg:8Φ18+Q335
G1-24	62	241	285	403	12.9	18.1	Sp:8Φ16
			-609	637	27.7	28.4	Zg:8Φ18+Q335
	50	153	326	369	13.8	15.2	Sp:4Φ22
			-635	674	29.0	30.2	Zg:8Φ20+Q335

Preglednica 1.3: Vzdolžna armatura v prerezu C-C

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G11-21	144	153	-115	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-299	301	13.0	13.1	Zg:4Φ16+Q335
	132	241	-123	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-298	315	12.9	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G11-20	132	241	-47	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-191	315	9.8	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	120	241	-47	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-191	315	9.8	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G11-19	120	241	-123	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-298	315	12.9	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	108	153	-115	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-299	301	13.0	13.1	Zg:4Φ16+Q335
G10-29	143	153	-50	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-310	328	13.5	14.3	Zg:6Φ14+Q335
	131	241	-22	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-270	290	11.6	12.6	Zg:4Φ12+Q335
G10-28	131	241	48	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-220	290	9.8	12.6	Zg:4Φ12+Q335
	119	241	48	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-220	290	9.8	12.6	Zg:4Φ12+Q335
G10-27	119	241	-22	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-270	290	11.6	12.6	Zg:4Φ12+Q335
	107	153	-50	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-310	328	13.5	14.3	Zg:6Φ14+Q335
G9-29	142	153	15	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-361	375	15.8	16.4	Zg:3Φ22+Q335
	130	241	31	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-325	360	14.1	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G9-28	130	241	105	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-281	360	12.1	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	118	241	105	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16

			-281	360	12.1	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G9-27	118	241	31	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-325	360	14.1	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	106	153	15	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-361	375	15.8	16.4	Zg:3Φ22+Q335
G8-29	141	153	67	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-414	460	18.2	20.3	Zg:6Φ18+Q335
	129	241	80	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-375	394	16.4	17.3	Zg:6Φ14+Q335
G8-28	129	241	160	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-336	394	14.6	17.3	Zg:6Φ14+Q335
	117	241	160	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-336	394	14.6	17.3	Zg:6Φ14+Q335
G8-27	117	241	80	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-375	394	16.4	17.3	Zg:6Φ14+Q335
	105	153	67	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-414	460	18.2	20.3	Zg:6Φ18+Q335
G7-29	140	153	110	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-454	460	20.1	20.3	Zg:6Φ18+Q335
	128	241	118	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-416	428	18.3	18.8	Zg:7Φ14+Q335
G7-28	128	241	204	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-380	428	16.6	18.8	Zg:7Φ14+Q335
	116	241	204	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-380	428	16.6	18.8	Zg:7Φ14+Q335
G7-27	116	241	118	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-416	428	18.3	18.8	Zg:7Φ14+Q335
	104	153	110	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-454	460	20.1	20.3	Zg:6Φ18+Q335
G6-29	139	153	146	298	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-487	515	21.7	22.8	Zg:7Φ18+Q335
	127	241	149	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-450	456	19.9	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G6-28	127	241	240	266	10.1	10.1	Sp:5Φ16
			-416	456	18.3	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	115	241	240	266	10.1	10.1	Sp:5Φ16
			-416	456	18.3	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G6-27	115	241	149	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-450	456	19.9	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	103	153	146	298	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-487	515	21.7	22.8	Zg:7Φ18+Q335
G5-29	138	153	178	298	10.8	12.1	Sp:6Φ16
			-515	521	23.1	23.1	Zg:4Φ24+Q335
	126	241	176	321	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-480	500	21.4	22.1	Zg:7Φ16+Q335

G5-28	126	241	272	321	11.4	12.1	Sp:6Φ16
			-448	500	19.9	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	114	241	272	321	11.4	12.1	Sp:6Φ16
			-448	500	19.9	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G5-27	114	241	176	321	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-480	500	21.4	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	102	153	178	298	10.8	12.1	Sp:6Φ16
			-515	521	23.1	23.1	Zg:4Φ24+Q335
G4-29	137	153	209	313	11.4	12.7	Sp:5Φ18
			-542	570	24.4	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	125	241	201	346	10.7	13.6	Sp:3Φ24
			-510	535	22.8	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G4-28	125	241	303	346	12.7	13.6	Sp:3Φ24
			-479	535	21.3	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	113	241	303	346	12.7	13.6	Sp:3Φ24
			-479	535	21.3	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G4-27	113	241	201	346	10.7	13.6	Sp:3Φ24
			-510	535	22.8	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	101	153	209	313	11.4	12.7	Sp:5Φ18
			-542	570	24.4	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G3-29	136	153	239	313	12.0	12.7	Sp:5Φ18
			-567	570	25.6	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	124	241	225	383	11.3	15.2	Sp:4Φ22
			-538	581	24.2	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G3-28	124	241	332	383	13.9	15.2	Sp:4Φ22
			-509	581	22.7	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	112	241	332	383	13.9	15.2	Sp:4Φ22
			-509	581	22.7	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G3-27	112	241	225	383	11.3	15.2	Sp:4Φ22
			-538	581	24.2	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	100	153	239	313	12.0	12.7	Sp:5Φ18
			-567	570	25.6	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G2-29	135	153	261	332	12.4	13.6	Sp:3Φ24
			-586	606	26.5	27.0	Zg:7Φ20+Q335
	123	241	243	383	11.8	15.2	Sp:4Φ22
			-561	581	25.3	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G2-28	123	241	357	383	15.0	15.2	Sp:4Φ22
			-534	581	24.0	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	111	241	357	383	15.0	15.2	Sp:4Φ22
			-534	581	24.0	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G2-27	111	241	243	383	11.8	15.2	Sp:4Φ22
			-561	581	25.3	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	99	153	261	332	12.4	13.6	Sp:3Φ24
			-586	606	26.5	27.0	Zg:7Φ20+Q335
G1-29	134	153	269	332	12.2	13.6	Sp:3Φ24

			-578	606	26.1	27.0	Zg:7Φ20+Q335
	122	241	232	383	11.7	15.2	Sp:4Φ22
			-556	581	25.1	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G1-28	122	241	338	383	14.2	15.2	Sp:4Φ22
			-519	581	23.2	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	110	241	338	383	14.2	15.2	Sp:4Φ22
			-519	581	23.2	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G1-27	110	241	232	383	11.7	15.2	Sp:4Φ22
			-556	581	25.1	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	98	153	269	332	12.2	13.6	Sp:3Φ24
			-578	606	26.1	27.0	Zg:7Φ20+Q335

Preglednica 1.4: Vzдолžna armatura v prerezu D-D

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G11-24	192	153	-97	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-269	273	11.6	11.8	Zg:6Φ12+Q335
	180	241	-103	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-264	265	11.4	11.4	Zg:3Φ12+Q335
G11-23	180	241	-43	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-187	265	9.8	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	168	241	-43	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-187	265	9.8	11.4	Zg:3Φ12+Q335
G11-22	168	241	-103	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-264	265	11.4	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	156	153	-97	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-269	273	11.6	11.8	Zg:6Φ12+Q335
G10-32	191	153	-64	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-315	328	13.7	14.3	Zg:6Φ14+Q335
	179	241	-37	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-268	292	11.6	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-31	179	241	34	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-216	292	9.8	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	167	241	34	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-216	292	9.8	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-30	167	241	-37	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-268	292	11.6	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	155	153	-64	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-315	328	13.7	14.3	Zg:6Φ14+Q335
G9-32	190	153	-3	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-344	375	15.0	16.4	Zg:3Φ22+Q335
	178	241	15	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-308	315	13.4	13.7	Zg:5Φ12+Q335



G9-31	178	241	87	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-263	315	11.3	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	166	241	87	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-263	315	11.3	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G9-30	166	241	15	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-308	315	13.4	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	154	153	-3	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-344	375	15.0	16.4	Zg:3Φ22+Q335
G8-32	189	153	49	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-396	404	17.4	17.7	Zg:5Φ18+Q335
	177	241	63	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-358	360	15.7	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G8-31	177	241	141	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-317	360	13.8	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	165	241	141	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-317	360	13.8	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G8-30	165	241	63	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-358	360	15.7	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	153	153	49	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-396	404	17.4	17.7	Zg:5Φ18+Q335
G7-32	188	153	91	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-435	460	19.2	20.3	Zg:6Φ18+Q335
	176	241	100	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-398	412	17.5	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-31	176	241	184	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-360	412	15.7	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	164	241	184	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-360	412	15.7	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-30	164	241	100	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-398	412	17.5	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	152	153	91	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-435	460	19.2	20.3	Zg:6Φ18+Q335
G6-32	187	153	126	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-467	478	20.7	21.1	Zg:8Φ16+Q335
	175	241	130	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-431	456	19.0	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G6-31	175	241	219	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-395	456	17.4	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	163	241	219	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-395	456	17.4	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G6-30	163	241	130	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-431	456	19.0	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	151	153	126	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-467	478	20.7	21.1	Zg:8Φ16+Q335
G5-32	186	153	157	298	10.4	12.1	Sp:6Φ16

			-494	515	22.0	22.8	Zg:7Φ18+Q335
	174	241	156	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-460	470	20.4	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-31	174	241	250	283	10.5	10.8	Sp:7Φ14
			-426	470	18.8	20.8	Zg:5Φ18+Q335
	162	241	250	283	10.5	10.8	Sp:7Φ14
			-426	470	18.8	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-30	162	241	156	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-460	470	20.4	20.8	Zg:5Φ18+Q335
	150	153	157	298	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-494	515	22.0	22.8	Zg:7Φ18+Q335
G4-32	185	153	187	298	10.9	12.1	Sp:6Φ16
			-520	538	23.3	23.9	Zg:6Φ20+Q335
	173	241	180	321	10.3	12.1	Sp:6Φ16
			-489	500	21.8	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-31	173	241	280	321	11.7	12.1	Sp:6Φ16
			-456	500	20.2	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	161	241	280	321	11.7	12.1	Sp:6Φ16
			-456	500	20.2	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-30	161	241	180	321	10.3	12.1	Sp:6Φ16
			-489	500	21.8	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	149	153	187	298	10.9	12.1	Sp:6Φ16
			-520	538	23.3	23.9	Zg:6Φ20+Q335
G3-32	184	153	216	313	11.5	12.7	Sp:5Φ18
			-544	570	24.4	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	172	241	203	346	10.9	13.6	Sp:3Φ24
			-516	535	23.1	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G3-31	172	241	307	346	12.9	13.6	Sp:3Φ24
			-484	535	21.6	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	160	241	307	346	12.9	13.6	Sp:3Φ24
			-484	535	21.6	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G3-30	160	241	203	346	10.9	13.6	Sp:3Φ24
			-516	535	23.1	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	148	153	216	313	11.5	12.7	Sp:5Φ18
			-544	570	24.4	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G2-32	183	153	237	313	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-562	570	25.3	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	171	241	220	383	11.3	15.2	Sp:4Φ22
			-538	581	24.2	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G2-31	171	241	332	383	13.9	15.2	Sp:4Φ22
			-508	581	22.7	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	159	241	332	383	13.9	15.2	Sp:4Φ22
			-508	581	22.7	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G2-30	159	241	220	383	11.3	15.2	Sp:4Φ22
			-538	581	24.2	25.9	Zg:7Φ18+Q335

	147	153	237	313	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-562	570	25.3	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G1-32	182	153	244	313	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-553	570	24.9	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	170	241	209	346	11.2	13.6	Sp:3Φ24
			-533	535	23.9	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G1-31	170	241	313	346	13.1	13.6	Sp:3Φ24
			-494	535	22.0	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	158	241	313	346	13.1	13.6	Sp:3Φ24
			-494	535	22.0	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G1-30	158	241	209	346	11.2	13.6	Sp:3Φ24
			-533	535	23.9	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	146	153	244	313	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-553	570	24.9	25.4	Zg:8Φ18+Q335

Preglednica 1.5: Vzdolžna armatura v prerezu E-E

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G10-35	236	153	-50	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-274	301	11.8	13.1	Zg:4Φ16+Q335
	225	241	-56	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-268	292	11.6	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-34	225	241	4	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-190	292	9.8	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	214	241	4	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-190	292	9.8	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-33	214	241	-56	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-268	292	11.6	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	203	153	-50	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-274	301	11.8	13.1	Zg:4Φ16+Q335
G9-35	235	153	-8	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-340	375	14.8	16.4	Zg:3Φ22+Q335
	224	241	9	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-307	315	13.3	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G9-34	224	241	85	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-259	315	11.2	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	213	241	85	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-259	315	11.2	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G9-33	213	241	9	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-307	315	13.3	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	202	153	-8	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-340	375	14.8	16.4	Zg:3Φ22+Q335
G8-35	234	153	49	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16

			-389	390	17.1	17.1	Zg:6Φ16+Q335
	223	241	57	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-358	360	15.6	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G8-34	223	241	138	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-314	360	13.6	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	212	241	138	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-314	360	13.6	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G8-33	212	241	57	262	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-358	360	15.6	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	201	153	49	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-389	390	17.1	17.1	Zg:6Φ16+Q335
G7-35	233	153	93	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-433	460	19.1	20.3	Zg:6Φ18+Q335
	222	241	98	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-400	412	17.6	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-34	222	241	184	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-360	412	15.7	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	211	241	184	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-360	412	15.7	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-33	211	241	98	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-400	412	17.6	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	200	153	93	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-433	460	19.1	20.3	Zg:6Φ18+Q335
G6-35	232	153	130	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-467	478	20.7	21.1	Zg:8Φ16+Q335
	221	241	130	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-435	456	19.2	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G6-34	221	241	221	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-398	456	17.5	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	210	241	221	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-398	456	17.5	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G6-33	210	241	130	266	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-435	456	19.2	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	199	153	130	269	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-467	478	20.7	21.1	Zg:8Φ16+Q335
G5-35	231	153	162	298	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-496	515	22.1	22.8	Zg:7Φ18+Q335
	220	241	158	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-466	470	20.7	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-34	220	241	254	283	10.6	10.8	Sp:7Φ14
			-430	470	19.0	20.8	Zg:5Φ18+Q335
	209	241	254	283	10.6	10.8	Sp:7Φ14
			-430	470	19.0	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-33	209	241	158	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-466	470	20.7	20.8	Zg:5Φ18+Q335

	198	153	162	298	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-496	515	22.1	22.8	Zg:7Φ18+Q335
G4-35	230	153	193	298	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-523	538	23.5	23.9	Zg:6Φ20+Q335
	219	241	184	321	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-495	500	22.1	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-34	219	241	285	321	11.9	12.1	Sp:6Φ16
			-461	500	20.5	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	208	241	285	321	11.9	12.1	Sp:6Φ16
			-461	500	20.5	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-33	208	241	184	321	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-495	500	22.1	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	197	153	193	298	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-523	538	23.5	23.9	Zg:6Φ20+Q335
G3-35	229	153	222	313	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-548	570	24.7	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	218	241	207	346	11.0	13.6	Sp:3Φ24
			-522	535	23.4	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G3-34	218	241	313	346	13.1	13.6	Sp:3Φ24
			-490	535	21.8	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	207	241	313	346	13.1	13.6	Sp:3Φ24
			-490	535	21.8	23.8	Zg:5Φ20+Q335
G3-33	207	241	207	346	11.0	13.6	Sp:3Φ24
			-522	535	23.4	23.8	Zg:5Φ20+Q335
	196	153	222	313	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-548	570	24.7	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G2-35	228	153	243	313	12.0	12.7	Sp:5Φ18
			-567	570	25.6	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	217	241	225	383	11.5	15.2	Sp:4Φ22
			-545	581	24.5	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G2-34	217	241	338	383	14.2	15.2	Sp:4Φ22
			-514	581	23.0	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	206	241	338	383	14.2	15.2	Sp:4Φ22
			-514	581	23.0	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G2-33	206	241	225	383	11.5	15.2	Sp:4Φ22
			-545	581	24.5	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	195	153	243	313	12.0	12.7	Sp:5Φ18
			-567	570	25.6	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G1-35	227	153	251	313	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-559	570	25.2	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	216	241	214	383	11.4	15.2	Sp:4Φ22
			-539	581	24.2	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G1-34	216	241	319	383	13.4	15.2	Sp:4Φ22
			-500	581	22.3	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	205	241	319	383	13.4	15.2	Sp:4Φ22

			-500	581	22.3	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G1-33	205	241	214	383	11.4	15.2	Sp:4Φ22
			-539	581	24.2	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	194	153	251	313	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-559	570	25.2	25.4	Zg:8Φ18+Q335

Preglednica 1.6: Vzdolžna armatura v prerezu F-F

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G10-38	280	109	-43	244	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-246	260	10.6	11.2	Zg:5Φ14+Q335
	269	197	-45	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-237	257	10.2	11.1	Zg:4Φ12+Q335
G10-37	269	197	1	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-183	257	9.8	11.1	Zg:4Φ12+Q335
	258	197	1	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-183	257	9.8	11.1	Zg:4Φ12+Q335
G10-36	258	197	-45	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-237	257	10.2	11.1	Zg:4Φ12+Q335
	247	109	-43	244	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-246	260	10.6	11.2	Zg:5Φ14+Q335
G9-38	279	109	-8	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-329	342	14.3	14.9	Zg:3Φ22+Q335
	268	197	13	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-293	307	12.7	13.3	Zg:6Φ12+Q335
G9-37	268	197	78	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-259	307	11.1	13.3	Zg:6Φ12+Q335
	257	197	78	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-259	307	11.1	13.3	Zg:6Φ12+Q335
G9-36	257	197	13	275	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-293	307	12.7	13.3	Zg:6Φ12+Q335
	246	109	-8	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-329	342	14.3	14.9	Zg:3Φ22+Q335
G8-38	278	109	53	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-381	390	16.7	17.1	Zg:3Φ24+Q335
	267	197	65	258	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-346	361	15.1	15.8	Zg:6Φ14+Q335
G8-37	267	197	134	258	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-318	361	13.8	15.8	Zg:6Φ14+Q335
	256	197	134	258	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-318	361	13.8	15.8	Zg:6Φ14+Q335
G8-36	256	197	65	258	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-346	361	15.1	15.8	Zg:6Φ14+Q335

	245	109	53	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-381	390	16.7	17.1	Zg:3Φ24+Q335
G7-38	277	109	100	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-427	437	18.9	19.2	Zg:5Φ20+Q335
	266	197	108	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-391	408	17.2	17.9	Zg:3Φ22+Q335
G7-37	266	197	184	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-367	408	16.1	17.9	Zg:3Φ22+Q335
	255	197	184	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-367	408	16.1	17.9	Zg:3Φ22+Q335
G7-36	255	197	108	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-391	408	17.2	17.9	Zg:3Φ22+Q335
	244	109	100	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-427	437	18.9	19.2	Zg:5Φ20+Q335
G6-38	276	109	139	379	9.8	12.1	Sp:6Φ16
			-463	483	20.6	21.3	Zg:7Φ18+Q335
	265	197	142	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-428	437	18.9	19.3	Zg:5Φ18+Q335
G6-37	265	197	224	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-408	437	17.9	19.3	Zg:5Φ18+Q335
	254	197	224	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-408	437	17.9	19.3	Zg:5Φ18+Q335
G6-36	254	197	142	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-428	437	18.9	19.3	Zg:5Φ18+Q335
	243	109	139	379	9.8	12.1	Sp:6Φ16
			-463	483	20.6	21.3	Zg:7Φ18+Q335
G5-38	275	109	173	290	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-494	505	22.0	22.4	Zg:6Φ20+Q335
	264	197	171	305	9.8	12.1	Sp:6Φ16
			-460	467	20.4	20.6	Zg:7Φ16+Q335
G5-37	264	197	259	305	10.9	12.1	Sp:6Φ16
			-442	467	19.6	20.6	Zg:7Φ16+Q335
	253	197	259	305	10.9	12.1	Sp:6Φ16
			-442	467	19.6	20.6	Zg:7Φ16+Q335
G5-36	253	197	171	305	9.8	12.1	Sp:6Φ16
			-460	467	20.4	20.6	Zg:7Φ16+Q335
	242	109	173	290	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-494	505	22.0	22.4	Zg:6Φ20+Q335
G4-38	274	109	204	290	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-522	538	23.4	23.9	Zg:8Φ18+Q335
	263	197	197	305	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-490	502	21.9	22.2	Zg:5Φ20+Q335
G4-37	263	197	291	305	12.2	12.1	Sp:6Φ16
			-475	502	21.1	22.2	Zg:5Φ20+Q335
	252	197	291	305	12.2	12.1	Sp:6Φ16

			-475	502	21.1	22.2	Zg:5Φ20+Q335
G4-36	252	197	197	305	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-490	502	21.9	22.2	Zg:5Φ20+Q335
	241	109	204	290	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-522	538	23.4	23.9	Zg:8Φ18+Q335
G3-38	273	109	235	324	11.6	13.6	Sp:3Φ24
			-547	573	24.6	25.5	Zg:7Φ20+Q335
	262	197	221	351	11.0	14.1	Sp:7Φ16
			-519	554	23.2	24.6	Zg:4Φ24+Q335
G3-37	262	197	321	351	13.5	14.1	Sp:7Φ16
			-505	554	22.6	24.6	Zg:4Φ24+Q335
	251	197	321	351	13.5	14.1	Sp:7Φ16
			-505	554	22.6	24.6	Zg:4Φ24+Q335
G3-36	251	197	221	351	11.0	14.1	Sp:7Φ16
			-519	554	23.2	24.6	Zg:4Φ24+Q335
	240	109	235	324	11.6	13.6	Sp:3Φ24
			-547	573	24.6	25.5	Zg:7Φ20+Q335
G2-38	272	109	257	324	12.0	13.6	Sp:3Φ24
			-566	573	25.5	25.5	Zg:7Φ20+Q335
	261	197	239	351	11.5	14.1	Sp:7Φ16
			-542	554	24.4	24.6	Zg:4Φ24+Q335
G2-37	261	197	346	351	14.6	14.1	Sp:7Φ16
			-530	554	23.8	24.6	Zg:4Φ24+Q335
	250	197	346	351	14.6	14.1	Sp:7Φ16
			-530	554	23.8	24.6	Zg:4Φ24+Q335
G2-36	250	197	239	351	11.5	14.1	Sp:7Φ16
			-542	554	24.4	24.6	Zg:4Φ24+Q335
	239	109	257	324	12.0	13.6	Sp:3Φ24
			-566	573	25.5	25.5	Zg:7Φ20+Q335
G1-38	271	109	262	324	11.9	13.6	Sp:3Φ24
			-560	573	25.3	25.5	Zg:7Φ20+Q335
	260	197	226	351	11.4	14.1	Sp:7Φ16
			-540	554	24.3	24.6	Zg:4Φ24+Q335
G1-37	260	197	326	351	13.7	14.1	Sp:7Φ16
			-517	554	23.1	24.6	Zg:4Φ24+Q335
	249	197	326	351	13.7	14.1	Sp:7Φ16
			-517	554	23.1	24.6	Zg:4Φ24+Q335
G1-36	249	197	226	351	11.4	14.1	Sp:7Φ16
			-540	554	24.3	24.6	Zg:4Φ24+Q335
	238	109	262	324	11.9	13.6	Sp:3Φ24
			-560	573	25.3	25.5	Zg:7Φ20+Q335



Preglednica 1.7: Vzdolžna armatura v prerezu 1-1

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G1-16	38	114	342	362	14.5	15.3	Sp:6Φ18
			-586	591	26.5	26.3	Zg:6Φ22+Q335
	86	202	295	340	12.5	13.6	Sp:3Φ24
			-567	574	25.6	25.5	Zg:5Φ22+Q335
G1-17	86	202	272	321	11.4	12.7	Sp:5Φ18
			-543	548	24.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	134	202	276	321	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-543	548	24.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G1-18	134	202	277	321	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-545	548	24.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	182	202	276	321	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-545	548	24.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G1-19	182	202	276	321	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-542	548	24.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	227	202	271	321	11.4	12.7	Sp:5Φ18
			-544	548	24.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G1-20	227	202	294	340	12.4	13.6	Sp:3Φ24
			-568	574	25.7	25.5	Zg:5Φ22+Q335
	271	114	343	362	14.6	15.3	Sp:6Φ18
			-585	591	26.5	26.3	Zg:6Φ22+Q335
G2-16	39	114	315	362	13.4	15.3	Sp:6Φ18
			-577	591	26.1	26.3	Zg:6Φ22+Q335
	87	202	297	307	12.6	12.1	Sp:6Φ16
			-549	570	24.7	25.4	Zg:6Φ20+Q335
G2-17	87	202	279	321	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-544	548	24.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	135	202	281	321	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-543	548	24.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G2-18	135	202	280	321	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-544	548	24.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	183	202	279	321	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-545	548	24.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G2-19	183	202	282	321	11.9	12.7	Sp:5Φ18
			-542	548	24.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	228	202	277	321	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-546	548	24.6	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G2-20	228	202	294	307	12.5	12.1	Sp:6Φ16
			-552	570	24.9	25.4	Zg:6Φ20+Q335
	272	114	318	362	13.5	15.3	Sp:6Φ18
			-575	591	26.0	26.3	Zg:6Φ22+Q335
G3-16	40	114	286	306	12.1	12.7	Sp:5Φ18

			-554	573	25.0	25.5	Zg:7Φ20+Q335
	88	202	274	321	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-519	548	23.2	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G3-17	88	202	255	321	10.9	12.7	Sp:5Φ18
			-521	548	23.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	136	202	258	321	10.9	12.7	Sp:5Φ18
			-520	548	23.3	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G3-18	136	202	257	321	10.9	12.7	Sp:5Φ18
			-520	548	23.3	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	184	202	256	321	11.0	12.7	Sp:5Φ18
			-522	548	23.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G3-19	184	202	260	321	10.9	12.7	Sp:5Φ18
			-518	548	23.2	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	229	202	253	321	11.0	12.7	Sp:5Φ18
			-524	548	23.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G3-20	229	202	270	321	11.4	12.7	Sp:5Φ18
			-523	548	23.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	273	114	289	306	12.3	12.7	Sp:5Φ18
			-551	573	24.8	25.5	Zg:7Φ20+Q335
G4-16	41	114	250	291	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-526	538	23.6	23.9	Zg:8Φ18+Q335
	89	202	248	306	10.5	12.1	Sp:6Φ16
			-485	491	21.6	21.7	Zg:4Φ22+Q335
G4-17	89	202	230	306	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-496	511	22.1	22.6	Zg:8Φ16+Q335
	137	202	232	306	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-494	511	22.0	22.6	Zg:8Φ16+Q335
G4-18	137	202	232	306	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-494	511	22.0	22.6	Zg:8Φ16+Q335
	185	202	229	306	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-496	511	22.1	22.6	Zg:8Φ16+Q335
G4-19	185	202	235	306	10.3	12.1	Sp:6Φ16
			-492	511	21.9	22.6	Zg:8Φ16+Q335
	230	202	227	306	10.5	12.1	Sp:6Φ16
			-499	511	22.3	22.6	Zg:8Φ16+Q335
G4-20	230	202	243	306	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-490	491	21.8	21.7	Zg:4Φ22+Q335
	274	114	255	291	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-522	538	23.4	23.9	Zg:8Φ18+Q335
G5-16	42	114	214	291	10.5	12.1	Sp:6Φ16
			-497	505	22.2	22.4	Zg:6Φ20+Q335
	90	202	220	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-450	467	20.0	20.6	Zg:7Φ16+Q335
G5-17	90	202	202	306	9.8	12.1	Sp:6Φ16
			-469	491	20.8	21.7	Zg:4Φ22+Q335

	138	202	205	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-466	467	20.7	20.6	Zg:7Φ16+Q335
G5-18	138	202	204	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-466	467	20.7	20.6	Zg:7Φ16+Q335
	186	202	202	306	9.8	12.1	Sp:6Φ16
			-469	491	20.8	21.7	Zg:4Φ22+Q335
G5-19	186	202	209	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-463	467	20.6	20.6	Zg:7Φ16+Q335
	231	202	199	306	9.9	12.1	Sp:6Φ16
			-473	491	21.0	21.7	Zg:4Φ22+Q335
G5-20	231	202	215	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-457	467	20.3	20.6	Zg:7Φ16+Q335
	275	114	220	291	10.4	12.1	Sp:6Φ16
			-492	505	21.9	22.4	Zg:6Φ20+Q335
G6-16	43	114	177	291	9.9	12.1	Sp:6Φ16
			-467	489	20.7	21.6	Zg:4Φ24+Q335
	91	202	191	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-415	423	18.3	18.6	Zg:6Φ16+Q335
G6-17	91	202	173	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-440	456	19.5	20.1	Zg:3Φ24+Q335
	139	202	177	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-437	437	19.3	19.3	Zg:5Φ18+Q335
G6-18	139	202	175	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-436	437	19.3	19.3	Zg:5Φ18+Q335
	187	202	172	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-439	456	19.4	20.1	Zg:3Φ24+Q335
G6-19	187	202	181	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-434	437	19.2	19.3	Zg:5Φ18+Q335
	232	202	170	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-445	456	19.7	20.1	Zg:3Φ24+Q335
G6-20	232	202	185	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-423	423	18.7	18.6	Zg:6Φ16+Q335
	276	114	184	291	9.8	12.1	Sp:6Φ16
			-460	489	20.4	21.6	Zg:4Φ24+Q335
G7-16	44	114	136	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-431	445	19.1	19.6	Zg:8Φ16+Q335
	92	202	158	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-377	379	16.5	16.6	Zg:5Φ16+Q335
G7-17	92	202	140	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-407	408	17.9	17.9	Zg:3Φ22+Q335
	140	202	144	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-403	408	17.7	17.9	Zg:3Φ22+Q335
G7-18	140	202	142	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-402	408	17.7	17.9	Zg:3Φ22+Q335
	188	202	138	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16

			-406	408	17.9	17.9	Zg:3Φ22+Q335
G7-19	188	202	149	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-399	408	17.6	17.9	Zg:3Φ22+Q335
	233	202	136	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-413	423	18.2	18.6	Zg:6Φ16+Q335
G7-20	233	202	150	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-385	408	16.9	17.9	Zg:3Φ22+Q335
	277	114	145	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-424	445	18.7	19.6	Zg:8Φ16+Q335
G8-16	45	114	88	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-387	390	17.0	17.1	Zg:3Φ24+Q335
	93	202	117	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-331	334	14.4	14.6	Zg:4Φ16+Q335
G8-17	93	202	99	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-366	379	16.0	16.6	Zg:5Φ16+Q335
	141	202	103	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-361	365	15.8	16.0	Zg:3Φ20+Q335
G8-18	141	202	101	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-360	365	15.7	16.0	Zg:3Φ20+Q335
	189	202	96	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-365	365	16.0	16.0	Zg:3Φ20+Q335
G8-19	189	202	109	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-357	365	15.6	16.0	Zg:3Φ20+Q335
	234	202	93	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-373	379	16.3	16.6	Zg:5Φ16+Q335
G8-20	234	202	107	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-341	365	14.9	16.0	Zg:3Φ20+Q335
	278	114	99	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-378	390	16.6	17.1	Zg:3Φ24+Q335
G9-16	46	114	29	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-333	342	14.5	14.9	Zg:3Φ22+Q335
	94	202	65	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-274	290	11.8	12.6	Zg:3Φ16+Q335
G9-17	94	202	45	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-316	334	13.7	14.6	Zg:4Φ16+Q335
	142	202	52	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-308	334	13.4	14.6	Zg:4Φ16+Q335
G9-18	142	202	47	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-310	334	13.4	14.6	Zg:4Φ16+Q335
	190	202	46	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-311	334	13.5	14.6	Zg:4Φ16+Q335
G9-19	190	202	57	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-308	334	13.4	14.6	Zg:4Φ16+Q335
	235	202	45	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-324	334	14.1	14.6	Zg:4Φ16+Q335

G9-20	235	202	59	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-288	290	12.5	12.6	Zg:3Φ16+Q335
	279	114	39	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-327	342	14.2	14.9	Zg:3Φ22+Q335
G10-16	47	114	-31	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-276	290	11.9	12.6	Zg:8Φ12+Q335
	95	202	9	254	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-223	231	9.8	9.9	Zg:3Φ12+Q335
G10-17	95	202	0	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-259	290	11.2	12.6	Zg:3Φ16+Q335
	143	202	-3	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-262	290	11.3	12.6	Zg:3Φ16+Q335
G10-18	143	202	4	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-249	259	10.7	11.2	Zg:3Φ14+Q335
	191	202	-21	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-270	290	11.7	12.6	Zg:3Φ16+Q335
G10-19	191	202	13	254	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-227	231	9.8	9.9	Zg:3Φ12+Q335
	236	202	-25	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-251	259	10.8	11.2	Zg:3Φ14+Q335
G10-20	236	202	-23	254	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-220	231	9.8	9.9	Zg:3Φ12+Q335
	280	114	-3	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-227	240	9.8	10.3	Zg:6Φ12+Q335
G11-10	48	114	-69	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-212	240	9.8	10.3	Zg:6Φ12+Q335
	96	202	-90	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-234	259	10.1	11.2	Zg:3Φ14+Q335
G11-11	96	202	-78	254	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-229	231	9.8	9.9	Zg:3Φ12+Q335
	144	202	-97	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-257	259	11.1	11.2	Zg:3Φ14+Q335
G11-12	144	202	-85	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-248	259	10.7	11.2	Zg:3Φ14+Q335
	192	114	-41	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-219	240	9.8	10.3	Zg:6Φ12+Q335

Preglednica 1.8: Vzdolžna armatura v prerezu 2-2

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G1-11	26	158	308	333	13.0	13.6	Sp:3Φ24
			-565	571	25.5	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	74	246	260	347	11.6	13.6	Sp:3Φ24

			-551	581	24.8	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G1-12	74	246	239	313	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-527	543	23.6	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	122	246	243	313	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-526	543	23.6	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G1-13	122	246	244	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-528	543	23.7	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	170	246	243	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-529	543	23.7	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G1-14	170	246	244	313	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-525	543	23.5	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	216	246	238	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-528	543	23.7	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G1-15	216	246	258	347	11.6	13.6	Sp:3Φ24
			-552	581	24.9	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	260	158	310	333	13.1	13.6	Sp:3Φ24
			-564	571	25.4	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G2-11	27	158	280	333	11.8	13.6	Sp:3Φ24
			-558	571	25.1	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	75	246	258	313	11.3	12.1	Sp:6Φ16
			-535	543	24.0	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G2-12	75	246	242	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-529	543	23.7	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	123	246	244	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-528	543	23.7	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G2-13	123	246	244	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-528	543	23.7	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	171	246	243	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-529	543	23.7	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G2-14	171	246	247	313	11.0	12.1	Sp:6Φ16
			-526	543	23.6	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	217	246	240	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-531	543	23.9	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G2-15	217	246	256	313	11.3	12.1	Sp:6Φ16
			-538	543	24.2	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	261	158	282	333	11.9	13.6	Sp:3Φ24
			-555	571	25.0	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G3-11	28	158	251	299	11.3	12.1	Sp:6Φ16
			-535	541	24.0	24.0	Zg:5Φ22+Q335
	76	246	236	313	10.6	12.1	Sp:6Φ16
			-506	524	22.6	23.2	Zg:4Φ22+Q335
G3-12	76	246	220	313	10.6	12.1	Sp:6Φ16
			-507	524	22.6	23.2	Zg:4Φ22+Q335
	124	246	222	313	10.6	12.1	Sp:6Φ16
			-505	524	22.6	23.2	Zg:4Φ22+Q335

G3-13	124	246	222	313	10.6	12.1	Sp:6Φ16
			-505	524	22.6	23.2	Zg:4Φ22+Q335
	172	246	220	313	10.6	12.1	Sp:6Φ16
			-507	524	22.7	23.2	Zg:4Φ22+Q335
G3-14	172	246	225	313	10.5	12.1	Sp:6Φ16
			-502	524	22.4	23.2	Zg:4Φ22+Q335
	218	246	216	313	10.7	12.1	Sp:6Φ16
			-510	524	22.8	23.2	Zg:4Φ22+Q335
G3-15	218	246	232	313	10.7	12.1	Sp:6Φ16
			-510	524	22.8	23.2	Zg:4Φ22+Q335
	262	158	255	299	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-532	541	23.9	24.0	Zg:5Φ22+Q335
G4-11	29	158	217	299	10.7	12.1	Sp:6Φ16
			-509	515	22.8	22.8	Zg:7Φ18+Q335
	77	246	211	313	10.0	12.1	Sp:6Φ16
			-474	500	21.1	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-12	77	246	196	313	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-483	500	21.5	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	125	246	198	313	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-480	500	21.4	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-13	125	246	197	313	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-480	500	21.4	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	173	246	195	313	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-482	500	21.5	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-14	173	246	203	313	10.0	12.1	Sp:6Φ16
			-477	500	21.2	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	219	246	191	313	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-487	500	21.7	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-15	219	246	207	313	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-479	500	21.3	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	263	158	222	299	10.6	12.1	Sp:6Φ16
			-504	515	22.5	22.8	Zg:7Φ18+Q335
G5-11	30	158	184	299	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-482	515	21.4	22.8	Zg:7Φ18+Q335
	78	246	186	267	9.8	10.8	Sp:5Φ16
			-442	456	19.6	20.8	Zg:6Φ16+Q335
G5-12	78	246	170	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-457	470	20.3	20.8	Zg:5Φ18+Q335
	126	246	173	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-455	456	20.2	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G5-13	126	246	172	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-454	456	20.2	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	174	246	170	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-457	470	20.3	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-14	174	246	178	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16

			-450	456	19.9	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	220	246	165	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-463	470	20.6	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-15	220	246	180	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-448	456	19.8	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	264	158	190	299	10.0	12.1	Sp:6Φ16
			-476	515	21.2	22.8	Zg:7Φ18+Q335
G6-11	31	158	150	270	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-453	469	20.1	20.7	Zg:5Φ20+Q335
	79	246	159	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-409	441	18.0	19.4	Zg:3Φ22+Q335
G6-12	79	246	143	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-431	441	19.0	19.4	Zg:3Φ22+Q335
	127	246	146	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-427	441	18.9	19.4	Zg:3Φ22+Q335
G6-13	127	246	145	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-427	441	18.9	19.4	Zg:3Φ22+Q335
	175	246	142	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-430	441	19.0	19.4	Zg:3Φ22+Q335
G6-14	175	246	153	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-422	441	18.6	19.4	Zg:3Φ22+Q335
	221	246	137	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-438	441	19.4	19.4	Zg:3Φ22+Q335
G6-15	221	246	152	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-417	441	18.4	19.4	Zg:3Φ22+Q335
	265	158	157	270	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-447	469	19.8	20.7	Zg:5Φ20+Q335
G7-11	32	158	112	254	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-420	434	18.5	19.1	Zg:7Φ16+Q335
	80	246	128	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-373	390	16.4	17.1	Zg:8Φ12+Q335
G7-12	80	246	112	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-400	412	17.6	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	128	246	116	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-396	412	17.4	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-13	128	246	114	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-396	412	17.4	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	176	246	111	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-399	412	17.5	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-14	176	246	124	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-390	390	17.1	17.1	Zg:8Φ12+Q335
	222	246	105	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-409	412	18.0	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-15	222	246	120	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-382	390	16.8	17.1	Zg:8Φ12+Q335



	266	158	120	254	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-413	434	18.2	19.1	Zg:7Φ16+Q335
G8-11	33	158	67	253	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-380	390	16.6	17.1	Zg:6Φ16+Q335
	81	246	89	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-331	360	14.4	17.1	Zg:5Φ14+Q335
G8-12	81	246	74	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-362	390	15.8	17.1	Zg:8Φ12+Q335
	129	246	78	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-358	360	15.6	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G8-13	129	246	76	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-357	360	15.6	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	177	246	72	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-361	390	15.8	17.1	Zg:8Φ12+Q335
G8-14	177	246	87	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-350	360	15.3	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	223	246	65	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-372	390	16.3	17.1	Zg:8Φ12+Q335
G8-15	223	246	80	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-341	360	14.9	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	267	158	77	253	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-370	390	16.2	17.1	Zg:6Φ16+Q335
G9-11	34	158	12	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-328	332	14.3	14.5	Zg:3Φ20+Q335
	82	246	41	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-278	292	12.0	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G9-12	82	246	24	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-315	323	13.7	14.1	Zg:3Φ16+Q335
	130	246	31	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-307	315	13.3	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G9-13	130	246	26	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-309	315	13.4	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	178	246	26	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-309	315	13.4	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G9-14	178	246	39	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-304	315	13.2	13.7	Zg:5Φ12+Q335
	224	246	20	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-327	360	14.2	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G9-15	224	246	35	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-291	292	12.6	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	268	158	21	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-324	332	14.1	14.5	Zg:3Φ20+Q335
G10-11	35	158	-45	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-276	292	11.9	12.7	Zg:3Φ18+Q335
	83	246	-11	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16

			-229	265	9.8	11.4	Zg:3Φ12+Q335
G10-12	83	246	-18	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-262	265	11.3	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	131	246	-21	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-264	265	11.4	11.4	Zg:3Φ12+Q335
G10-13	131	246	-14	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-251	265	10.8	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	179	246	-40	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-274	292	11.8	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-14	179	246	-5	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-230	265	9.9	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	225	246	-54	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-278	292	12.0	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-15	225	246	-50	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-252	265	10.8	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	269	158	-20	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-231	257	9.9	11.1	Zg:3Φ16+Q335
G11-7	36	158	-88	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-239	257	10.3	11.1	Zg:3Φ16+Q335
	84	246	-122	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-279	292	12.0	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G11-8	84	246	-107	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-268	292	11.5	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	132	246	-126	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-296	315	12.8	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G11-9	132	246	-116	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-291	292	12.6	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	180	158	-64	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-232	257	9.9	11.1	Zg:3Φ16+Q335

Preglednica 1.9: Vzdolžna armatura v prerezu 3-3

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G1-6	14	158	314	333	13.3	13.6	Sp:3Φ24
			-571	606	25.8	27.0	Zg:7Φ20+Q335
	62	246	266	347	11.7	13.6	Sp:3Φ24
			-557	581	25.1	25.9	Zg:7Φ18+Q335
G1-7	62	246	244	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-532	543	23.9	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	110	246	248	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-532	543	23.9	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G1-8	110	246	249	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-534	543	24.0	24.1	Zg:8Φ16+Q335

	158	246	249	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-534	543	24.0	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G1-9	158	246	249	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-531	543	23.8	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	205	246	243	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-534	543	24.0	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G1-10	205	246	264	347	11.8	13.6	Sp:3Φ24
			-558	581	25.1	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	249	158	316	333	13.3	13.6	Sp:3Φ24
			-570	606	25.7	27.0	Zg:7Φ20+Q335
G2-6	15	158	286	333	12.0	13.6	Sp:3Φ24
			-564	571	25.4	25.4	Zg:8Φ18+Q335
	63	246	264	313	11.4	12.1	Sp:6Φ16
			-541	543	24.3	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G2-7	63	246	248	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-535	543	24.0	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	111	246	250	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-534	543	24.0	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G2-8	111	246	250	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-534	543	24.0	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	159	246	249	313	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-535	543	24.0	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G2-9	159	246	252	313	11.1	12.1	Sp:6Φ16
			-532	543	23.9	24.1	Zg:8Φ16+Q335
	206	246	246	313	11.3	12.1	Sp:6Φ16
			-537	543	24.1	24.1	Zg:8Φ16+Q335
G2-10	206	246	262	347	11.4	13.6	Sp:3Φ24
			-544	581	24.4	25.9	Zg:7Φ18+Q335
	250	158	288	333	12.1	13.6	Sp:3Φ24
			-562	571	25.3	25.4	Zg:8Φ18+Q335
G3-6	16	158	257	299	11.4	12.1	Sp:6Φ16
			-541	541	24.3	24.0	Zg:5Φ22+Q335
	64	246	242	313	10.8	12.1	Sp:6Φ16
			-511	524	22.9	23.2	Zg:4Φ22+Q335
G3-7	64	246	225	313	10.7	12.1	Sp:6Φ16
			-512	524	22.9	23.2	Zg:4Φ22+Q335
	112	246	228	313	10.7	12.1	Sp:6Φ16
			-511	524	22.8	23.2	Zg:4Φ22+Q335
G3-8	112	246	227	313	10.7	12.1	Sp:6Φ16
			-511	524	22.9	23.2	Zg:4Φ22+Q335
	160	246	226	313	10.7	12.1	Sp:6Φ16
			-512	524	22.9	23.2	Zg:4Φ22+Q335
G3-9	160	246	231	313	10.6	12.1	Sp:6Φ16
			-508	524	22.7	23.2	Zg:4Φ22+Q335
	207	246	222	313	10.8	12.1	Sp:6Φ16

			-516	524	23.1	23.2	Zg:4Φ22+Q335
G3-10	207	246	238	313	10.8	12.1	Sp:6Φ16
			-515	524	23.1	23.2	Zg:4Φ22+Q335
	251	158	261	299	11.3	12.1	Sp:6Φ16
			-538	541	24.2	24.0	Zg:5Φ22+Q335
G4-6	17	158	223	299	10.8	12.1	Sp:6Φ16
			-514	515	23.0	22.8	Zg:7Φ18+Q335
	65	246	216	313	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-479	500	21.3	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-7	65	246	201	313	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-488	500	21.7	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	113	246	203	313	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-486	500	21.6	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-8	113	246	203	313	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-486	500	21.6	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	161	246	200	313	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-488	500	21.7	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-9	161	246	208	313	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-482	500	21.5	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	208	246	196	313	10.3	12.1	Sp:6Φ16
			-493	500	22.0	22.1	Zg:7Φ16+Q335
G4-10	208	246	212	313	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-484	500	21.5	22.1	Zg:7Φ16+Q335
	252	158	227	299	10.7	12.1	Sp:6Φ16
			-510	515	22.8	22.8	Zg:7Φ18+Q335
G5-6	18	158	189	299	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-487	515	21.7	22.8	Zg:7Φ18+Q335
	66	246	190	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-447	456	19.8	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G5-7	66	246	175	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-462	470	20.5	20.8	Zg:5Φ18+Q335
	114	246	178	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-459	470	20.4	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-8	114	246	177	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-459	470	20.4	20.8	Zg:5Φ18+Q335
	162	246	174	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-462	470	20.5	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-9	162	246	183	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-455	456	20.2	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	209	246	170	283	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-468	470	20.8	20.8	Zg:5Φ18+Q335
G5-10	209	246	185	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-453	456	20.1	20.1	Zg:6Φ16+Q335
	253	158	195	299	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-481	515	21.4	22.8	Zg:7Φ18+Q335

G6-6	19	158	154	270	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-458	469	20.3	20.7	Zg:5Φ20+Q335
	67	246	163	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-414	414	18.2	18.2	Zg:4Φ18+Q335
G6-7	67	246	148	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-435	441	19.2	19.4	Zg:3Φ22+Q335
	115	246	151	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-432	441	19.1	19.4	Zg:3Φ22+Q335
G6-8	115	246	149	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-431	441	19.1	19.4	Zg:3Φ22+Q335
	163	246	146	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-434	441	19.2	19.4	Zg:3Φ22+Q335
G6-9	163	246	157	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-426	441	18.8	19.4	Zg:3Φ22+Q335
	210	246	141	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-442	456	19.6	20.1	Zg:6Φ16+Q335
G6-10	210	246	156	267	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-421	441	18.6	19.4	Zg:3Φ22+Q335
	254	158	161	270	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-451	469	20.0	20.7	Zg:5Φ20+Q335
G7-6	20	158	116	254	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-424	434	18.7	19.1	Zg:7Φ16+Q335
	68	246	132	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-377	390	16.5	17.1	Zg:8Φ12+Q335
G7-7	68	246	116	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-404	412	17.8	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	116	246	120	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-400	412	17.6	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-8	116	246	118	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-399	412	17.6	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	164	246	115	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-403	412	17.7	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-9	164	246	127	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-393	412	17.3	18.1	Zg:5Φ16+Q335
	211	246	109	265	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-413	412	18.2	18.1	Zg:5Φ16+Q335
G7-10	211	246	124	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-386	390	16.9	17.1	Zg:8Φ12+Q335
	255	158	124	254	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-417	434	18.4	19.1	Zg:7Φ16+Q335
G8-6	21	158	71	253	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-383	390	16.8	17.1	Zg:6Φ16+Q335
	69	246	92	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-334	360	14.6	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G8-7	69	246	77	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16

			-365	368	16.0	16.1	Zg:4Φ16+Q335
	117	246	81	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-361	368	15.8	16.1	Zg:4Φ16+Q335
G8-8	117	246	79	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-360	368	15.7	16.1	Zg:4Φ16+Q335
	165	246	75	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-364	368	15.9	16.1	Zg:4Φ16+Q335
G8-9	165	246	90	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-353	368	15.4	16.1	Zg:4Φ16+Q335
	212	246	68	264	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-375	390	16.4	17.1	Zg:8Φ12+Q335
G8-10	212	246	83	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-344	360	15.0	15.7	Zg:5Φ14+Q335
	256	158	81	253	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-374	390	16.4	17.1	Zg:6Φ16+Q335
G9-6	22	158	14	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-330	332	14.4	14.5	Zg:3Φ20+Q335
	70	246	43	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-280	323	12.1	14.1	Zg:3Φ16+Q335
G9-7	70	246	26	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-318	323	13.8	14.1	Zg:3Φ16+Q335
	118	246	33	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-310	323	13.4	14.1	Zg:3Φ16+Q335
G9-8	118	246	28	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-311	323	13.5	14.1	Zg:3Φ16+Q335
	166	246	28	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-312	323	13.5	14.1	Zg:3Φ16+Q335
G9-9	166	246	41	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-306	323	13.3	14.1	Zg:3Φ16+Q335
	213	246	22	263	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-329	360	14.3	15.7	Zg:5Φ14+Q335
G9-10	213	246	37	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-293	323	12.7	14.1	Zg:3Φ16+Q335
	257	158	23	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-326	332	14.2	14.5	Zg:3Φ20+Q335
G10-6	23	158	-43	252	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-277	292	12.0	12.7	Zg:3Φ18+Q335
	71	246	-10	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-231	265	9.9	11.4	Zg:3Φ12+Q335
G10-7	71	246	-16	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-263	265	11.4	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	119	246	-20	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-266	292	11.5	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-8	119	246	-12	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-253	265	10.9	11.4	Zg:3Φ12+Q335

	167	246	-39	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-276	292	11.9	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-9	167	246	-4	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-232	265	9.9	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	214	246	-52	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-278	292	12.0	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G10-10	214	246	-49	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-252	265	10.8	11.4	Zg:3Φ12+Q335
	258	158	-19	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-232	257	10.0	11.1	Zg:3Φ16+Q335
G11-4	24	158	-87	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-239	257	10.3	11.1	Zg:3Φ16+Q335
	72	246	-121	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-279	292	12.0	12.7	Zg:3Φ14+Q335
G11-5	72	246	-106	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-268	292	11.5	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	120	246	-125	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-296	315	12.8	13.7	Zg:5Φ12+Q335
G11-6	120	246	-115	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-291	292	12.6	12.7	Zg:3Φ14+Q335
	168	158	-63	251	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-233	257	10.0	11.1	Zg:3Φ16+Q335

Preglednica 1.10: Vzdolžna armatura v prerezu 4-4

Greda	Vozlišče	$b_{eff}$ [cm]	$M_{ed}$ [kNm]	$M_{rd}$ [kNm]	$A_{s,pot,(sap)}$ [cm <sup>2</sup> ]	$A_{s,dej}$ [cm <sup>2</sup> ]	Izbrana arm.
G1-1	2	114	367	372	15.6	15.7	Sp:5Φ20
			-611	641	27.8	28.7	Zg:8Φ20+Q335
	50	202	318	341	13.5	13.6	Sp:3Φ24
			-590	603	26.8	26.9	Zg:8Φ18+Q335
G1-2	50	202	294	340	12.4	13.6	Sp:3Φ24
			-565	574	25.5	25.5	Zg:5Φ22+Q335
	98	202	298	340	12.5	13.6	Sp:3Φ24
			-565	574	25.5	25.5	Zg:5Φ22+Q335
G1-3	98	202	299	340	12.6	13.6	Sp:3Φ24
			-567	574	25.6	25.5	Zg:5Φ22+Q335
	146	202	298	340	12.5	13.6	Sp:3Φ24
			-568	574	25.6	25.5	Zg:5Φ22+Q335
G1-4	146	202	299	340	12.6	13.6	Sp:3Φ24
			-564	574	25.5	25.5	Zg:5Φ22+Q335
	194	202	293	340	12.3	13.6	Sp:3Φ24
			-566	574	25.5	25.5	Zg:5Φ22+Q335
G1-5	194	202	317	341	13.5	13.6	Sp:3Φ24

			-592	603	26.8	26.9	Zg:8Φ18+Q335
	238	114	368	372	15.7	15.7	Sp:5Φ20
			-610	641	27.7	28.7	Zg:8Φ20+Q335
G2-1	3	114	340	372	14.5	15.7	Sp:5Φ20
			-602	641	27.3	28.7	Zg:8Φ20+Q335
	51	202	320	340	13.6	13.6	Sp:3Φ24
			-573	574	25.9	25.5	Zg:5Φ22+Q335
G2-2	51	202	302	340	12.7	13.6	Sp:3Φ24
			-567	574	25.6	25.5	Zg:5Φ22+Q335
	99	202	304	340	12.8	13.6	Sp:3Φ24
			-567	574	25.6	25.5	Zg:5Φ22+Q335
G2-3	99	202	304	340	12.8	13.6	Sp:3Φ24
			-567	574	25.6	25.5	Zg:5Φ22+Q335
	147	202	302	340	12.7	13.6	Sp:3Φ24
			-568	574	25.7	25.5	Zg:5Φ22+Q335
G2-4	147	202	305	340	12.8	13.6	Sp:3Φ24
			-565	574	25.5	25.5	Zg:5Φ22+Q335
	195	202	300	340	12.6	13.6	Sp:3Φ24
			-569	574	25.7	25.5	Zg:5Φ22+Q335
G2-5	195	202	318	341	13.5	13.6	Sp:3Φ24
			-576	603	26.0	26.9	Zg:8Φ18+Q335
	239	114	343	372	14.6	15.7	Sp:5Φ20
			-600	641	27.2	28.7	Zg:8Φ20+Q335
G3-1	4	114	309	325	13.1	13.6	Sp:3Φ24
			-577	591	26.1	26.3	Zg:6Φ22+Q335
	52	202	296	321	12.6	12.7	Sp:5Φ18
			-541	548	24.3	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G3-2	52	202	277	321	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-543	548	24.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	100	202	279	321	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-541	548	24.3	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G3-3	100	202	279	321	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-542	548	24.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	148	202	277	321	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-544	548	24.4	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G3-4	148	202	282	321	11.8	12.7	Sp:5Φ18
			-540	548	24.3	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	196	202	275	321	11.5	12.7	Sp:5Φ18
			-545	548	24.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G3-5	196	202	292	321	12.4	12.7	Sp:5Φ18
			-545	548	24.5	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	240	114	313	325	13.3	13.6	Sp:3Φ24
			-574	591	26.0	26.3	Zg:6Φ22+Q335
G4-1	5	114	272	306	11.6	12.7	Sp:5Φ18
			-548	573	24.7	25.5	Zg:7Φ20+Q335



	53	202	268	306	11.4	12.1	Sp:6Φ16
			-505	511	22.6	22.6	Zg:8Φ16+Q335
G4-2	53	202	250	321	10.8	12.7	Sp:5Φ18
			-516	548	23.1	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	101	202	252	321	10.8	12.7	Sp:5Φ18
			-514	548	23.0	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G4-3	101	202	252	321	10.8	12.7	Sp:5Φ18
			-514	548	23.0	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	149	202	249	321	10.8	12.7	Sp:5Φ18
			-516	548	23.1	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G4-4	149	202	255	321	10.7	12.7	Sp:5Φ18
			-512	548	22.9	24.3	Zg:7Φ18+Q335
	197	202	247	321	10.9	12.7	Sp:5Φ18
			-519	548	23.3	24.3	Zg:7Φ18+Q335
G4-5	197	202	264	306	11.2	12.1	Sp:6Φ16
			-510	511	22.8	22.6	Zg:8Φ16+Q335
	241	114	276	306	11.7	12.7	Sp:5Φ18
			-544	573	24.5	25.5	Zg:7Φ20+Q335
G5-1	6	114	234	291	10.9	12.1	Sp:6Φ16
			-517	538	23.2	23.9	Zg:8Φ18+Q335
	54	202	239	306	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-469	491	20.9	21.7	Zg:4Φ22+Q335
G5-2	54	202	221	306	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-488	491	21.7	21.7	Zg:4Φ22+Q335
	102	202	224	306	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-485	491	21.6	21.7	Zg:4Φ22+Q335
G5-3	102	202	223	306	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-484	491	21.6	21.7	Zg:4Φ22+Q335
	150	202	220	306	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-487	491	21.7	21.7	Zg:4Φ22+Q335
G5-4	150	202	228	306	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-482	491	21.5	21.7	Zg:4Φ22+Q335
	198	202	218	306	10.3	12.1	Sp:6Φ16
			-492	511	21.9	22.6	Zg:8Φ16+Q335
G5-5	198	202	234	306	10.0	12.1	Sp:6Φ16
			-475	491	21.2	21.7	Zg:4Φ22+Q335
	242	114	240	291	10.8	12.1	Sp:6Φ16
			-512	538	22.9	23.9	Zg:8Φ18+Q335
G6-1	7	114	195	291	10.2	12.1	Sp:6Φ16
			-485	489	21.6	21.6	Zg:4Φ24+Q335
	55	202	208	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-432	437	19.1	19.3	Zg:5Φ18+Q335
G6-2	55	202	191	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-457	467	20.3	20.6	Zg:7Φ16+Q335
	103	202	194	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16

			-454	456	20.1	20.1	Zg:3Φ24+Q335
G6-3	103	202	192	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-453	467	20.1	20.6	Zg:7Φ16+Q335
	151	202	189	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-457	467	20.3	20.6	Zg:7Φ16+Q335
G6-4	151	202	198	261	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-451	456	20.0	20.1	Zg:3Φ24+Q335
	199	202	187	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-462	467	20.5	20.6	Zg:7Φ16+Q335
G6-5	199	202	202	277	9.8	10.8	Sp:7Φ14
			-440	467	19.5	20.6	Zg:7Φ16+Q335
	243	114	202	291	10.1	12.1	Sp:6Φ16
			-478	489	21.3	21.6	Zg:4Φ24+Q335
G7-1	8	114	152	291	9.8	12.1	Sp:6Φ16
			-447	489	19.8	21.6	Zg:4Φ24+Q335
	56	202	173	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-392	408	17.2	17.9	Zg:3Φ22+Q335
G7-2	56	202	155	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-422	423	18.6	18.6	Zg:6Φ16+Q335
	104	202	159	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-418	423	18.4	18.6	Zg:6Φ16+Q335
G7-3	104	202	157	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-417	423	18.4	18.6	Zg:6Φ16+Q335
	152	202	153	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-421	423	18.6	18.6	Zg:6Φ16+Q335
G7-4	152	202	164	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-414	423	18.3	18.6	Zg:6Φ16+Q335
	200	202	151	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-428	437	18.9	19.3	Zg:5Φ18+Q335
G7-5	200	202	165	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-400	423	17.6	18.6	Zg:6Φ16+Q335
	244	114	160	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-440	445	19.5	19.6	Zg:8Φ16+Q335
G8-1	9	114	101	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-400	401	17.6	17.6	Zg:7Φ16+Q335
	57	202	129	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-343	365	15.0	16.0	Zg:3Φ20+Q335
G8-2	57	202	111	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-379	379	16.6	16.6	Zg:5Φ16+Q335
	105	202	115	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-374	379	16.4	16.6	Zg:5Φ16+Q335
G8-3	105	202	114	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-373	379	16.3	16.6	Zg:5Φ16+Q335
	153	202	108	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-378	379	16.6	16.6	Zg:5Φ16+Q335

G8-4	153	202	121	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-369	379	16.2	16.6	Zg:5Φ16+Q335
	201	202	106	260	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-385	408	16.9	17.9	Zg:3Φ22+Q335
G8-5	201	202	119	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-353	365	15.4	16.0	Zg:3Φ20+Q335
	245	114	111	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-391	401	17.2	17.6	Zg:7Φ16+Q335
G9-1	10	114	38	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-342	342	14.9	14.9	Zg:3Φ22+Q335
	58	202	74	258	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-283	307	12.2	13.3	Zg:6Φ12+Q335
G9-2	58	202	55	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-325	334	14.2	14.6	Zg:4Φ16+Q335
	106	202	62	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-317	334	13.8	14.6	Zg:4Φ16+Q335
G9-3	106	202	57	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-319	334	13.9	14.6	Zg:4Φ16+Q335
	154	202	56	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-320	334	13.9	14.6	Zg:4Φ16+Q335
G9-4	154	202	67	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-318	334	13.8	14.6	Zg:4Φ16+Q335
	202	202	55	259	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-334	334	14.5	14.6	Zg:4Φ16+Q335
G9-5	202	202	68	258	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-297	307	12.9	13.3	Zg:6Φ12+Q335
	246	114	48	246	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-337	342	14.7	14.9	Zg:3Φ22+Q335
G10-1	11	114	-25	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-282	290	12.2	12.6	Zg:8Φ12+Q335
	59	202	14	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-228	259	9.8	11.2	Zg:3Φ14+Q335
G10-2	59	202	6	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-265	290	11.4	12.6	Zg:3Φ16+Q335
	107	202	3	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-268	290	11.6	12.6	Zg:3Φ16+Q335
G10-3	107	202	10	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-255	259	11.0	11.2	Zg:3Φ14+Q335
	155	202	-15	257	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-276	290	11.9	12.6	Zg:3Φ16+Q335
G10-4	155	202	18	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-233	259	10.0	11.2	Zg:3Φ14+Q335
	203	202	-20	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-257	259	11.1	11.2	Zg:3Φ14+Q335
G10-5	203	202	-18	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16

			-225	259	9.8	11.2	Zg:3Φ14+Q335
	247	114	2	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-233	240	10.0	10.3	Zg:6Φ12+Q335
G11-1	12	114	-66	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-214	240	9.8	10.3	Zg:6Φ12+Q335
	60	202	-88	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-234	259	10.1	11.2	Zg:3Φ14+Q335
G11-2	60	202	-75	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-229	259	9.8	11.2	Zg:3Φ14+Q335
	108	202	-94	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-257	259	11.1	11.2	Zg:3Φ14+Q335
G11-3	108	202	-82	255	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-248	259	10.7	11.2	Zg:3Φ14+Q335
	156	114	-37	245	9.8	10.1	Sp:5Φ16
			-223	240	9.8	10.3	Zg:6Φ12+Q335

## 2 PREČNA ARMATURA V GREDAH

Preglednica 2.1:Prečna armatura v prerezu A-A

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{,rač.}$ [cm]	$S_{,min}$ [cm]	Izbera stremen
G11-15	48	-149	-122	-64	132	9.0	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-149	-225	-239				
	36	147	222	232	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
147		121	57					
G11-14	36	-105	-74	12	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-105	-159	-223				
	24	105	159	223	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		105	74	-12				
G11-13	24	-147	-121	-57	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-147	-222	-232				
	12	149	225	239	132	9.0	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		149	122	64				
G10-23	47	-129	-83	-41	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-129	-210	-227				
	35	118	192	205	132	10.5	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		118	71	20				
G10-22	35	-89	-26	33	132	10.3	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-89	-151	-210				
	23	89	151	210	132	10.3	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		89	26	-33				
G10-21	23	-118	-71	-20	132	10.5	9.6	<b>Φ8/9 (2-</b>

		-118	-192	-205				<b>strižno)</b>
	11	129	210	227	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		129	83	41				<b>strižno)</b>
G9-23	46	-128	-60	-29	132	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		-128	-208	-236				<b>strižno)</b>
	34	119	194	218	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		119	51	10				<b>strižno)</b>
G9-22	34	-89	3	44	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		-89	-180	-222				<b>strižno)</b>
	22	89	180	222	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		89	-3	-44				<b>strižno)</b>
G9-21	22	-119	-51	-10	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		-119	-194	-218				<b>strižno)</b>
	10	128	208	236	132	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		128	60	29				<b>strižno)</b>
G8-23	45	-128	-42	-13	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		-128	-213	-246				<b>strižno)</b>
	33	119	204	234	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		119	34	0				<b>strižno)</b>
G8-22	33	-89	28	56	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		-89	-205	-233				<b>strižno)</b>
	21	89	205	233	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		89	-28	-56				<b>strižno)</b>
G8-21	21	-119	-34	0	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-</b>
		-119	-204	-234				<b>strižno)</b>
	9	128	213	246	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		128	42	13				<b>strižno)</b>
G7-23	44	-127	-27	-3	140	8.3	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		-127	-227	-261				<b>strižno)</b>
	32	119	219	243	140	8.9	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		119	20	-14				<b>strižno)</b>
G7-22	32	-89	48	77	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		-89	-225	-254				<b>strižno)</b>
	20	89	225	254	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		89	-48	-77				<b>strižno)</b>
G7-21	20	-119	-20	14	140	8.9	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		-119	-219	-243				<b>strižno)</b>
	8	127	227	261	140	8.3	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		127	27	3				<b>strižno)</b>
G6-23	43	-127	-15	13	146	7.9	15	<b>Φ8/7 (2-</b>
		-127	-238	-276				<b>strižno)</b>
	31	120	231	259	148	8.4	12.8	<b>Φ8/8 (2-</b>
		120	8	-29				<b>strižno)</b>
G6-22	31	-89	64	100	148	7.8	12.8	<b>Φ8/7 (2-</b>
		-89	-242	-277				<b>strižno)</b>

	19	89	242	277	148	7.8	12.8	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		89	-64	-100				
G6-21	19	-120	-8	29	148	8.4	12.8	<b>Φ8/8 (2- strižno)</b>
		-120	-231	-259				
	7	127	238	276	146	7.9	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		127	15	-13				
G5-23	42	-126	-4	22	152	7.5	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		-126	-248	-289				
	30	120	243	268	153	8.1	15	<b>Φ8/8 (2- strižno)</b>
		120	-2	-43				
G5-22	30	-89	79	111	153	7.5	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		-89	-257	-288				
	18	89	257	288	153	7.5	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		89	-79	-111				
G5-21	18	-120	2	43	153	8.1	15	<b>Φ8/8 (2- strižno)</b>
		-120	-243	-268				
	6	126	248	289	152	7.5	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		126	4	-22				
G4-23	41	-125	7	33	152	7.3	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		-125	-258	-296				
	29	121	253	280	160	7.7	14.4	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		121	-11	-50				
G4-22	29	-89	94	135	160	6.9	14.4	<b>Φ8/6 (2- strižno)</b>
		-89	-271	-312				
	17	89	271	312	160	6.9	14.4	<b>Φ8/6 (2- strižno)</b>
		89	-94	-135				
G4-21	17	-121	11	50	160	7.7	14.4	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		-121	-253	-280				
	5	125	258	296	152	7.3	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		125	-7	-33				
G3-23	40	-125	17	36	153	7.1	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		-125	-266	-306				
	28	122	263	282	163	7.7	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		122	-20	-59				
G3-22	28	-89	107	140	163	6.8	15	<b>Φ8/6 (2- strižno)</b>
		-89	-284	-317				
	16	89	284	317	163	6.8	15	<b>Φ8/6 (2- strižno)</b>
		89	-107	-140				
G3-21	16	-122	20	59	163	7.7	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		-122	-263	-282				
	4	125	266	306	153	7.1	15	<b>Φ8/7 (2- strižno)</b>
		125	-17	-36				
G2-23	39	-124	25	56	161	6.7	15	<b>Φ8/6 (2- strižno)</b>
		-124	-273	-322				
	27	123	271	302	167	7.2	14.4	<b>Φ8/7 (2-</b>

		123	-26	-75				<b>strižno)</b>
G2-22	27	-89	118	161	167	6.4	14.4	<b>Φ8/6 (2-</b>
		-89	-295	-339				<b>strižno)</b>
	15	89	295	339	167	6.4	14.4	<b>Φ8/6 (2-</b>
		89	-118	-161				<b>strižno)</b>
G2-21	15	-123	26	75	167	7.2	14.4	<b>Φ8/7 (2-</b>
		-123	-271	-302				<b>strižno)</b>
	3	124	273	322	161	6.7	15	<b>Φ8/6 (2-</b>
		124	-25	-56				<b>strižno)</b>
G1-23	38	-124	23	55	161	7.0	15	<b>Φ8/6 (2-</b>
		-124	-272	-311				<b>strižno)</b>
	26	126	274	306	167	7.1	14.4	<b>Φ8/7 (2-</b>
		126	-21	-61				<b>strižno)</b>
G1-22	26	-90	109	160	167	6.4	14.4	<b>Φ8/6 (2-</b>
		-90	-289	-340				<b>strižno)</b>
	14	90	289	340	167	6.4	14.4	<b>Φ8/6 (2-</b>
		90	-109	-160				<b>strižno)</b>
G1-21	14	-126	21	61	167	7.1	14.4	<b>Φ8/7 (2-</b>
		-126	-274	-306				<b>strižno)</b>
	2	124	272	311	161	7.0	15	<b>Φ8/6 (2-</b>
		124	-23	-55				<b>strižno)</b>

Preglednica 2.2:Prečna armatura v prerezu B-B

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{,rač.}$ [cm]	$S_{,min}$ [cm]	Izbera stremen
G11-18	96	151	230	241	132	9.0	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		151	127	62				<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
	84	-151	-127	-62	132	9.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-151	-229	-240				<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
G11-17	84	97	147	217	132	10.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		97	68	-23				<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
	72	-97	-68	23	132	10.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-97	-147	-217				<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
G11-16	72	151	229	240	132	9.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		151	127	62				<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
	60	-151	-127	-62	132	9.0	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-151	-230	-241				<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
G10-26	95	123	205	209	132	10.4	11.2	<b>Φ8/10 (2-</b>
		123	82	30				<b>strižno)</b>
	83	-113	-72	-27	132	10.5	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-113	-188	-206				<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
G10-25	83	76	131	191	132	11.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		76	21	-38				<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>

	71	-76	-21	38	132	11.4	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-131	-191				
G10-24	71	113	188	206	132	10.5	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		113	72	27				
	59	-123	-82	-30	132	10.4	11.2	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		-123	-205	-209				
G9-26	94	122	203	219	132	9.9	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		122	62	18				
	82	-114	-54	-17	132	9.9	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-190	-218				
G9-25	82	76	157	206	132	10.5	11.2	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		76	-4	-53				
	70	-76	4	53	132	10.5	11.2	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		-76	-157	-206				
G9-24	70	114	190	218	132	9.9	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		114	54	17				
	58	-122	-62	-18	132	9.9	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-122	-203	-219				
G8-26	93	122	203	230	135	9.4	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		122	46	7				
	81	-114	-38	-6	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-190	-229				
G8-25	81	76	179	217	132	10.0	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		76	-26	-65				
	69	-76	26	65	132	10.0	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-179	-217				
G8-24	69	114	190	229	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		114	38	6				
	57	-122	-46	-7	135	9.4	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-122	-203	-230				
G7-26	92	121	210	241	140	9.0	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		121	32	-3				
	80	-115	-26	5	132	9.1	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-204	-239				
G7-25	80	76	197	227	132	9.6	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		76	-44	-74				
	68	-76	44	74	132	9.6	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-197	-227				
G7-24	68	115	204	239	132	9.1	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		115	26	-5				
	56	-121	-32	3	140	9.0	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-121	-210	-241				
G6-26	91	121	221	248	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		121	21	-15				
	79	-115	-15	12	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>



		-115	-215	-251				
G6-25	79	76	212	247	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		76	-59	-95				
G6-25	67	-76	59	95	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-212	-247				
G6-24	67	115	215	251	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		115	15	-12				
G6-24	55	-121	-21	15	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-121	-221	-248				
G5-26	90	120	230	255	143	8.5	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		120	11	-25				
G5-26	78	-116	-6	19	146	8.3	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-116	-225	-261				
G5-25	78	76	225	260	146	8.3	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		76	-72	-107				
G5-25	66	-76	72	107	146	8.3	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-225	-260				
G5-24	66	116	225	261	146	8.3	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		116	6	-19				
G5-24	54	-120	-11	25	143	8.5	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-120	-230	-255				
G4-26	89	120	238	265	146	8.2	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		120	1	-37				
G4-26	77	-116	2	29	152	7.9	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-116	-235	-273				
G4-25	77	76	238	277	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		76	-85	-125				
G4-25	65	-76	85	125	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-238	-277				
G4-24	65	116	235	273	152	7.9	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		116	-2	-29				
G4-24	53	-120	-1	37	146	8.2	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-120	-238	-265				
G3-26	88	119	246	273	152	7.9	15	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		119	-8	-52				
G3-26	76	-117	10	38	154	7.5	12.8	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-117	-244	-288				
G3-25	76	76	249	286	154	7.6	12.8	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		76	-97	-134				
G3-25	64	-76	97	134	154	7.6	12.8	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-249	-286				
G3-24	64	117	244	288	154	7.5	12.8	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		117	-10	-38				
G3-24	52	-119	8	52	152	7.9	15	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-119	-246	-273				

G2-26	87	118	252	278	152	7.8	15	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		118	-15	-60				
G2-26	75	-118	16	42	161	7.3	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-118	-251	-296				
G2-25	75	76	260	302	161	7.2	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		76	-107	-150				
G2-25	63	-76	107	150	161	7.2	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-260	-302				
G2-24	63	118	251	296	161	7.3	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		118	-16	-42				
G2-24	51	-118	15	60	152	7.8	15	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-118	-252	-278				
G1-26	86	117	249	277	152	7.8	15	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		117	-16	-54				
G1-26	74	-119	13	41	161	7.5	12.8	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-119	-252	-290				
G1-25	74	76	253	293	161	7.4	12.8	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		76	-100	-140				
G1-25	62	-76	100	140	161	7.4	12.8	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-253	-293				
G1-24	62	119	252	290	161	7.5	12.8	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		119	-13	-41				
G1-24	50	-117	16	54	152	7.8	15	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-117	-249	-277				

Preglednica 2.3: Prečna armatura v prerezu C-C

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{rač.}$ [cm]	$S_{min}$ [cm]	Izbera stremen
G11-21	144	151	230	241	132	9.0	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		151	128	62				
G11-21	132	-151	-128	-62	132	9.0	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-151	-229	-241				
G11-20	132	97	147	217	132	10.0	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		97	70	-23				
G11-20	120	-97	-70	23	132	10.0	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-97	-147	-217				
G11-19	120	151	229	241	132	9.0	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		151	128	62				
G11-19	108	-151	-128	-62	132	9.0	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-151	-230	-241				
G10-29	143	123	205	209	132	10.4	11.2	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		123	87	30				
G10-29	131	-113	-77	-27	132	10.5	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>

		-113	-188	-206				
G10-28	131	76	126	191	132	11.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		76	27	-38				
G10-28	119	-76	-27	38	132	11.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-126	-191				
G10-27	119	113	188	206	132	10.5	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		113	77	27				
G10-27	107	-123	-87	-30	132	10.4	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-123	-205	-209				
G9-29	142	122	203	219	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		122	69	21				
G9-29	130	-114	-62	-17	132	10.1	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-114	-190	-215				
G9-28	130	76	146	206	132	10.5	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		76	6	-53				
G9-28	118	-76	-6	53	132	10.5	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-76	-146	-206				
G9-27	118	114	190	215	132	10.1	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		114	62	17				
G9-27	106	-122	-69	-21	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-122	-203	-219				
G8-29	141	122	203	227	135	9.5	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		122	55	7				
G8-29	129	-114	-47	-9	132	9.4	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-190	-229				
G8-28	129	76	166	213	132	10.1	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		76	-14	-61				
G8-28	117	-76	14	61	132	10.1	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-76	-166	-213				
G8-27	117	114	190	229	132	9.4	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		114	47	9				
G8-27	105	-122	-55	-7	135	9.5	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-122	-203	-227				
G7-29	140	121	202	232	135	9.3	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		121	43	6				
G7-29	128	-115	-36	-4	132	9.4	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-193	-230				
G7-28	128	76	182	221	132	9.8	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		76	-30	-68				
G7-28	116	-76	30	68	132	9.8	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-182	-221				
G7-27	116	115	193	230	132	9.4	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		115	36	4				
G7-27	104	-121	-43	-6	135	9.3	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-121	-202	-232				

G6-29	139	121	209	240	140	9.0	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		121	33	-3				
G6-29	127	-115	-27	5	132	9.1	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-203	-239				
G6-28	127	76	195	227	132	9.6	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		76	-43	-74				
G6-28	115	-76	43	74	132	9.6	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-195	-227				
G6-27	115	115	203	239	132	9.1	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		115	27	-5				
G6-27	103	-121	-33	3	140	9.0	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-121	-209	-240				
G5-29	138	120	217	247	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		120	24	-13				
G5-29	126	-116	-19	11	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-116	-212	-249				
G5-28	126	76	207	247	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		76	-55	-95				
G5-28	114	-76	55	95	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-207	-247				
G5-27	114	116	212	249	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		116	19	-11				
G5-27	102	-120	-24	13	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-120	-217	-247				
G4-29	137	120	224	254	143	8.5	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		120	15	-26				
G4-29	125	-116	-12	18	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-116	-221	-262				
G4-28	125	76	218	260	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		76	-66	-107				
G4-28	113	-76	66	107	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-218	-260				
G4-27	113	116	221	262	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		116	12	-18				
G4-27	101	-120	-15	26	143	8.5	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-120	-224	-254				
G3-29	136	119	231	261	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		119	7	-32				
G3-29	124	-117	-5	25	152	8.1	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-117	-229	-268				
G3-28	124	76	229	277	152	7.8	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		76	-77	-125				
G3-28	112	-76	77	125	152	7.8	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-229	-277				
G3-27	112	117	229	268	152	8.1	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>

		117	5	-25				
	100	-119	-7	32	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-119	-231	-261				
G2-29	135	118	236	263	146	8.2	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		118	0	-39				
	123	-118	0	27	152	7.9	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-118	-236	-275				
G2-28	123	76	238	277	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		76	-86	-125				
	111	-76	86	125	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-238	-277				
G2-27	111	118	236	275	152	7.9	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		118	0	-27				
	99	-118	0	39	146	8.2	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-118	-236	-263				
G1-29	134	117	234	262	146	8.3	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		117	0	-40				
	122	-119	-2	26	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-119	-236	-276				
G1-28	122	76	232	277	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		76	-80	-125				
	110	-76	80	125	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-232	-277				
G1-27	110	119	236	276	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		119	2	-26				
	98	-117	0	40	146	8.3	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-117	-234	-262				

Preglednica 2.4: Prečna armatura v prerezu D-D

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{rač.}$ [cm]	$S_{min}$ [cm]	Izbera stremen
G11-24	192	148	229	230	132	9.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		148	9	64				
	180	-148	-7	-66	132	9.3	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-148	-227	-232				
G11-23	180	105	223	214	132	9.7	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		105	-70	-3				
	168	-105	70	3	132	9.7	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-105	-223	-214				
G11-22	168	148	227	232	132	9.3	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		148	7	66				
	156	-148	-9	-64	132	9.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-148	-229	-230				

G10-32	191	129	229	215	132	9.5	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		129	6	36				
G10-32	179	-119	-7	-33	132	9.4	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-119	-230	-213				
G10-31	179	81	229	196	132	9.5	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		81	-76	-34				
G10-31	167	-81	76	34	132	9.5	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-81	-229	-196				
G10-30	167	119	230	213	132	9.4	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		119	7	33				
G10-30	155	-129	-6	-36	132	9.5	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-129	-229	-215				
G9-32	190	122	222	212	132	9.7	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		122	11	21				
G9-32	178	-114	-13	-24	132	9.6	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-225	-215				
G9-31	178	76	220	196	132	9.8	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		76	-68	-44				
G9-31	166	-76	68	44	132	9.8	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-220	-196				
G9-30	166	114	225	215	132	9.6	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		114	13	24				
G9-30	154	-122	-11	-21	132	9.7	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-122	-222	-212				
G8-32	189	122	214	219	132	9.9	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		122	18	16				
G8-32	177	-114	-21	-17	132	9.8	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-218	-220				
G8-31	177	76	210	206	132	10.3	11.2	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		76	-58	-53				
G8-31	165	-76	58	53	132	10.3	11.2	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		-76	-210	-206				
G8-30	165	114	218	220	132	9.8	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		114	21	17				
G8-30	153	-122	-18	-16	132	9.9	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-122	-214	-219				
G7-32	188	121	206	229	135	9.4	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		121	25	6				
G7-32	176	-115	-30	-7	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-211	-230				
G7-31	176	76	199	217	132	10.0	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		76	-47	-65				
G7-31	164	-76	47	65	132	10.0	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-199	-217				
G7-30	164	115	211	230	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>

		115	30	7				
	152	-121	-25	-6	135	9.4	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-121	-206	-229				
G6-32	187	121	198	236	135	9.2	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		121	33	3				
	175	-115	-38	0	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-203	-233				
G6-31	175	76	188	227	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		76	-36	-74				
	163	-76	36	74	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-188	-227				
G6-30	163	115	203	233	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		115	38	0				
	151	-121	-33	-3	135	9.2	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-121	-198	-236				
G5-32	186	120	191	242	140	8.9	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		120	42	-6				
	174	-116	-48	6	135	8.9	11.2	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-116	-202	-242				
G5-31	174	76	175	233	135	9.3	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		76	-23	-81				
	162	-76	23	81	135	9.3	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-175	-233				
G5-30	162	116	202	242	135	8.9	11.2	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		116	48	-6				
	150	-120	-42	6	140	8.9	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-120	-191	-242				
G4-32	185	120	190	246	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		120	52	-17				
	173	-116	-60	10	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-116	-203	-253				
G4-31	173	76	160	247	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		76	-7	-95				
	161	-76	7	95	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-160	-247				
G4-30	161	116	203	253	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		116	60	-10				
	149	-120	-52	17	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-120	-190	-246				
G3-32	184	119	190	254	143	8.5	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		119	67	-26				
	172	-117	-74	18	146	8.3	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-117	-203	-262				
G3-31	172	76	140	260	146	8.3	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		76	13	-107				

	160	-76	-13	107	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-140	-260				
G3-30	160	117	203	262	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		117	74	-18				
	148	-119	-67	26	143	8.5	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-119	-190	-254				
G2-32	183	118	203	260	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		118	85	-33				
	171	-118	-95	24	152	8.1	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-118	-218	-269				
G2-31	171	76	136	277	152	7.8	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		76	35	-125				
	159	-76	-35	125	152	7.8	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-136	-277				
G2-30	159	118	218	269	152	8.1	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		118	95	-24				
	147	-118	-85	33	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-118	-203	-260				
G1-32	182	117	223	251	143	8.6	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		117	125	-29				
	170	-119	-126	16	146	8.2	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-119	-224	-264				
G1-31	170	76	159	260	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		76	78	-107				
	158	-76	-78	107	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-159	-260				
G1-30	158	119	224	264	146	8.2	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		119	126	-16				
	146	-117	-125	29	143	8.6	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-117	-223	-251				

Preglednica 2.5: Prečna armatura v prerezu E-E

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{,rač.}$ [cm]	$S_{,min}$ [cm]	Izbera stremen
G10-35	236	119	209	205	132	10.4	12.8	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		119	90	30				
	225	-117	-89	-31	132	10.5	11.2	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		-117	-207	-206				
G10-34	225	76	133	191	132	11.3	11.2	<b>Ø8/11 (2-strižno)</b>
		76	41	-39				
	214	-76	-41	39	132	11.3	11.2	<b>Ø8/11 (2-strižno)</b>
		-76	-133	-191				
G10-33	214	117	207	206	132	10.5	11.2	<b>Ø8/10 (2-</b>



		117	89	31				<b>strižno)</b>
	203	-119	-90	-30	132	10.4	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-119	-209	-205				
G9-35	235	122	203	212	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		122	75	21				
	224	-114	-68	-24	132	10.1	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-190	-215				
G9-34	224	76	139	196	132	11.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		76	14	-44				
	213	-76	-14	44	132	11.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-139	-196				
G9-33	213	114	190	215	132	10.1	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		114	68	24				
	202	-122	-75	-21	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-122	-203	-212				
G8-35	234	121	202	218	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		121	60	17				
	223	-115	-54	-18	132	9.9	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-192	-219				
G8-34	223	76	158	206	132	10.5	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		76	-6	-53				
	212	-76	6	53	132	10.5	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-76	-158	-206				
G8-33	212	115	192	219	132	9.9	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		115	54	18				
	201	-121	-60	-17	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-121	-202	-218				
G7-35	233	121	201	229	135	9.5	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		121	47	6				
	222	-115	-42	-7	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-192	-230				
G7-34	222	76	175	217	132	10.0	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		76	-23	-65				
	211	-76	23	65	132	10.0	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-175	-217				
G7-33	211	115	192	230	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		115	42	7				
	200	-121	-47	-6	135	9.5	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-121	-201	-229				
G6-35	232	120	203	235	135	9.2	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		120	37	2				
	221	-116	-33	-1	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-116	-199	-234				
G6-34	221	76	189	227	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		76	-36	-74				

	210	-76	36	74	132	9.6	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-189	-227				
G6-33	210	116	199	234	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		116	33	1				
	199	-120	-37	-2	135	9.2	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-120	-203	-235				
G5-35	231	120	211	242	140	9.0	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		120	28	-7				
	220	-116	-25	6	135	8.9	11.2	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-116	-208	-243				
G5-34	220	76	201	233	135	9.3	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		76	-48	-81				
	209	-76	48	81	135	9.3	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-76	-201	-233				
G5-33	209	116	208	243	135	8.9	11.2	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		116	25	-6				
	198	-120	-28	7	140	9.0	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-120	-211	-242				
G4-35	230	119	219	246	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		119	20	-17				
	219	-117	-17	10	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-117	-216	-253				
G4-34	219	76	212	247	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		76	-59	-95				
	208	-76	59	95	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-212	-247				
G4-33	208	117	216	253	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		117	17	-10				
	197	-119	-20	17	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-119	-219	-246				
G3-35	229	119	226	253	143	8.5	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		119	12	-27				
	218	-117	-10	17	146	8.2	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-117	-224	-263				
G3-34	218	76	222	260	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		76	-70	-107				
	207	-76	70	107	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-76	-222	-260				
G3-33	207	117	224	263	146	8.2	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		117	10	-17				
	196	-119	-12	27	143	8.5	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-119	-226	-253				
G2-35	228	118	231	260	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		118	5	-33				
	217	-118	-5	24	152	8.0	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>

		-118	-231	-269				
G2-34	217	76	231	277	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		76	-79	-125				
	206	-76	79	125	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-231	-277				
G2-33	206	118	231	269	152	8.0	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		118	5	-24				
	195	-118	-5	33	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-118	-231	-260				
G1-35	227	117	228	259	143	8.4	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		117	5	-35				
	216	-119	-8	23	152	8.0	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-119	-231	-270				
G1-34	216	76	225	277	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		76	-73	-125				
	205	-76	73	125	152	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-76	-225	-277				
G1-33	205	119	231	270	152	8.0	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		119	8	-23				
	194	-117	-5	35	143	8.4	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-117	-228	-259				

Preglednica 2.6: Prečna armatura v prerezu F-F

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{,rač.}$ [cm]	$S_{,min}$ [cm]	Izbera stremen
G10-38	280	118	205	198	132	10.6	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		118	91	36				
	269	-116	-89	-37	132	10.7	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-116	-202	-198				
G10-37	269	84	145	190	132	11.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		84	50	-23				
	258	-84	-50	23	132	11.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-84	-145	-190				
G10-36	258	116	202	198	132	10.7	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		116	89	37				
	247	-118	-91	-36	132	10.6	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-118	-205	-198				
G9-38	279	127	208	215	132	10.1	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		127	83	29				
	268	-119	-74	-32	132	10.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-119	-194	-217				
G9-37	268	89	150	210	132	10.3	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		89	27	-33				

	257	-89	-27	33	132	10.3	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-89	-150	-210				
G9-36	257	119	194	217	132	10.0	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		119	74	32				
	246	-127	-83	-29	132	10.1	12.8	<b>Ø8/10 (2-strižno)</b>
		-127	-208	-215				
G8-38	278	127	207	223	132	9.7	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		127	66	24				
	267	-120	-60	-24	132	9.7	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-120	-196	-223				
G8-37	267	89	171	218	132	10.0	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		89	6	-40				
	256	-89	-6	40	132	10.0	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-89	-171	-218				
G8-36	256	120	196	223	132	9.7	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		120	60	24				
	245	-127	-66	-24	132	9.7	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-127	-207	-223				
G7-38	277	126	207	230	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		126	53	16				
	266	-120	-47	-16	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-120	-196	-231				
G7-37	266	89	189	228	132	9.5	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		89	-12	-50				
	255	-89	12	50	132	9.5	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-89	-189	-228				
G7-36	255	120	196	231	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		120	47	16				
	244	-126	-53	-16	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-126	-207	-230				
G6-38	276	126	210	256	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		126	42	8				
	265	-121	-37	9	132	9.1	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-121	-204	-238				
G6-37	265	89	203	234	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		89	-26	-57				
	254	-89	26	57	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-89	-203	-234				
G6-36	254	121	204	238	132	9.1	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		121	37	-9				
	243	-126	-42	-8	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-126	-210	-256				
G5-38	275	126	218	246	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		126	33	-3				
	264	-121	-28	-1	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>

		-121	-214	-250				
G5-37	264	89	216	249	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		89	-39	-72				
	253	-89	39	72	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-89	-216	-249				
G5-36	253	121	214	250	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		121	28	1				
	242	-126	-33	3	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-126	-218	-246				
G4-38	274	125	226	251	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		125	24	-9				
	263	-122	-21	4	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-122	-223	-255				
G4-37	263	89	228	257	140	8.4	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		89	-51	-80				
	252	-89	51	80	140	8.4	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-89	-228	-257				
G4-36	252	122	223	255	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		122	21	-4				
	241	-125	-24	9	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-125	-226	-251				
G3-38	273	124	233	264	146	8.2	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		124	16	-22				
	262	-122	-13	17	148	8.1	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-122	-231	-269				
G3-37	262	89	239	277	148	7.8	12.8	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		89	-61	-100				
	251	-89	61	100	148	7.8	12.8	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-89	-239	-277				
G3-36	251	122	231	269	148	8.1	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		122	14	-17				
	240	-124	-16	22	146	8.2	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-124	-233	-264				
G2-38	272	124	238	263	146	8.2	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		124	9	-23				
	261	-123	-8	17	148	8.0	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-123	-237	-269				
G2-37	261	89	248	277	148	7.8	12.8	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		89	-71	-100				
	250	-89	71	100	148	7.8	12.8	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-89	-248	-277				
G2-36	250	123	237	269	148	8.0	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		123	8	-17				
	239	-124	-9	23	146	8.2	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-124	-238	-263				

G1-38	271	124	238	263	146	8.2	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		124	11	-23				
	260	-126	-13	13	148	7.9	12.8	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-126	-240	-273				
G1-37	260	90	244	279	148	7.8	12.8	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		90	-63	-98				
	249	-90	63	98	148	7.8	12.8	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-90	-244	-279				
G1-36	249	126	240	273	148	7.9	12.8	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		126	13	-13				
	238	-124	-11	23	146	8.2	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-124	-238	-263				

Preglednica 2.7: Prečna armatura v prerezu 1-1

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{rač.}$ [cm]	$S_{min}$ [cm]	Izbera stremen
G1-16	38	111	249	271	152	8.0	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		111	-27	-48				
	86	-115	22	45	146	7.9	15	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-115	-253	-275				
G1-17	86	114	239	262	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		114	-12	-35				
	134	-113	13	36	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-113	-239	-262				
G1-18	134	113	240	262	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		113	-13	-35				
	182	-113	13	35	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-113	-240	-262				
G1-19	182	113	238	261	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		113	-13	-36				
	227	-114	12	35	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-114	-239	-262				
G1-20	227	116	254	275	146	7.9	15	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		116	-22	-44				
	271	-111	27	48	152	8.0	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-111	-248	-271				
G2-16	39	112	246	271	152	8.0	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		112	-22	-41				
	87	-111	23	49	140	8.2	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-244	-264				
G2-17	87	112	238	260	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		112	-15	-37				
	135	-111	16	37	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>

		-111	-238	-260				
G2-18	135	111	238	260	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-16	-37				
	183	-112	15	37	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-238	-260				
G2-19	183	111	237	259	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-16	-38				
	228	-112	15	37	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-239	-261				
G2-20	228	111	245	265	140	8.2	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-22	-48				
	272	-111	22	42	152	8.0	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-245	-271				
G3-16	40	113	239	259	143	8.4	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		113	-12	-40				
	88	-110	16	36	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-235	-262				
G3-17	88	112	231	260	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		112	-8	-37				
	136	-111	8	37	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-231	-260				
G3-18	136	111	231	260	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-8	-37				
	184	-112	8	37	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-231	-260				
G3-19	184	111	230	259	143	8.4	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-9	-38				
	229	-112	7	36	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-232	-261				
G3-20	229	111	236	263	143	8.2	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-15	-35				
	273	-112	14	41	143	8.4	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-238	-258				
G4-16	41	114	230	248	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		114	-2	-30				
	89	-108	8	25	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-108	-224	-253				
G4-17	89	112	223	251	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		112	0	-28				
	137	-111	1	29	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-223	-251				
G4-18	137	111	223	251	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-1	-29				
	185	-112	0	28	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-223	-251				

G4-19	185	110	222	250	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		110	-2	-29				
G4-19	230	-112	-1	27	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-224	-252				
G4-20	230	110	226	254	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		110	-6	-24				
G4-20	274	-113	3	31	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-113	-229	-247				
G5-16	42	115	222	245	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		115	9	-18				
G5-16	90	-107	-1	22	135	9.0	11.2	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-107	-214	-241				
G5-17	90	112	215	244	140	8.9	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		112	9	-20				
G5-17	138	-111	-8	21	135	8.9	11.2	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-214	-242				
G5-18	138	111	214	242	135	8.9	11.2	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		111	8	-21				
G5-18	186	-112	-9	19	140	8.9	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-215	-244				
G5-19	186	110	213	241	135	9.0	11.2	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		110	6	-22				
G5-19	231	-113	-9	19	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-113	-216	-245				
G5-20	231	109	215	243	135	8.9	11.2	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	3	-21				
G5-20	275	-114	-7	20	140	8.9	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-114	-220	-243				
G6-16	43	116	213	238	140	9.1	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		116	20	-12				
G6-16	91	-106	-10	16	132	9.2	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-106	-203	-234				
G6-17	91	112	206	231	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		112	18	-11				
G6-17	139	-111	-16	8	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-205	-233				
G6-18	139	111	205	233	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		111	17	-9				
G6-18	187	-112	-18	10	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-206	-231				
G6-19	187	110	204	232	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		110	15	-10				
G6-19	232	-113	-19	9	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-113	-208	-232				
G6-20	232	108	205	236	132	9.2	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>



		108	12	-14				
	276	-114	-18	14	140	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-211	-236				
G7-16	44	117	202	224	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		117	32	-3				
	92	-106	-21	1	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-106	-190	-226				
G7-17	92	112	196	226	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	28	-2				
	140	-111	-27	3	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-195	-225				
G7-18	140	111	194	225	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	27	-3				
	188	-112	-28	2	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-196	-226				
G7-19	188	110	194	226	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		110	25	-5				
	233	-113	-29	4	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-113	-198	-227				
G7-20	233	108	193	228	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		108	23	-4				
	277	-115	-30	6	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-200	-227				
G8-16	45	118	192	217	132	10.0	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		118	47	7				
	93	-105	-34	-6	132	10.0	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-105	-176	-216				
G8-17	93	112	183	219	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	41	3				
	141	-111	-39	-4	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-182	-220				
G8-18	141	111	182	217	132	10.0	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	40	4				
	189	-112	-41	-6	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-183	-219				
G8-19	189	109	181	218	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		109	37	3				
	234	-114	-42	-4	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-185	-220				
G8-20	234	108	179	219	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		108	37	3				
	278	-115	-44	-4	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-115	-188	-219				
G9-16	46	119	193	210	132	10.3	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		119	65	16				

	94	-104	-50	-13	132	10.5	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		-104	-170	-207				
G9-17	94	112	183	214	132	10.1	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		112	57	11				
	142	-110	-55	-9	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		-110	-180	-212				
G9-18	142	111	182	212	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		111	56	10				
	190	-112	-57	-10	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		-112	-181	-213				
G9-19	190	110	179	211	132	10.3	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		110	53	8				
	235	-113	-57	-12	132	10.1	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		-113	-184	-215				
G9-20	235	107	173	209	132	10.4	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		107	52	15				
	279	-116	-61	-14	132	10.4	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		-116	-190	-208				
G10-16	47	118	192	200	132	10.8	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		118	82	25				
	95	-104	-68	-23	132	11.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-104	-170	-197				
G10-17	95	111	181	204	132	10.6	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		111	71	17				
	143	-112	-72	-18	132	10.5	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		-112	-182	-205				
G10-18	143	108	176	201	132	10.8	11.2	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		108	69	19				
	191	-115	-76	-22	132	10.7	12.8	<b>Φ8/10 (2- strižno)</b>
		-115	-187	-203				
G10-19	191	101	176	189	132	11.5	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		101	65	18				
	236	-110	-75	-22	132	11.2	11.2	<b>Φ8/11 (2- strižno)</b>
		-110	-190	-193				
G10-20	236	107	185	191	132	11.3	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		107	74	25				
	280	-105	-72	-20	132	11.6	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-105	-181	-186				
G11-10	48	131	198	218	132	10.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		131	110	47				
	96	-136	-114	-50	132	9.8	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-136	-205	-220				
G11-11	96	131	197	219	132	9.9	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		131	108	48				
	144	-136	-113	-48	132	9.9	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>

		-136	-206	-219				
G11-12	144	139	209	223	132	9.7	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		139	112	52				
	192	-128	-102	-44	132	10.1	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-128	-193	-215				

Preglednica 2.8: Prečna armatura v prerezu 2-2

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{,rač.}$ [cm]	$S_{,min}$ [cm]	Izbera stremen
G1-11	26	-106	23	50	146	8.2	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-106	-236	-263				
	74	112	241	268	146	8.1	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		112	-18	-45				
G1-12	74	-109	9	37	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-227	-256				
	122	109	227	255	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	-9	-38				
G1-13	122	-109	10	37	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-228	-255				
	170	109	228	255	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	-10	-37				
G1-14	170	-108	10	38	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-108	-226	-255				
	216	110	228	256	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		110	-8	-37				
G1-15	216	-112	17	45	146	8.1	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-242	-268				
	260	106	235	263	146	8.2	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		106	-24	-50				
G2-11	27	-109	16	41	146	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-235	-260				
	75	109	234	259	140	8.4	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	-17	-42				
G2-12	75	-109	9	37	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-228	-256				
	123	109	228	255	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	-10	-38				
G2-13	123	-109	10	38	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-228	-255				
	171	109	228	256	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	-10	-37				
G2-14	171	-108	11	38	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-108	-227	-254				

	217	110	229	256	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		110	-9	-36				
G2-15	217	-110	16	41	140	8.3	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-235	-259				
	261	108	234	259	146	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		108	-17	-41				
G3-11	28	-110	8	31	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-228	-256				
	76	108	226	249	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		108	-10	-38				
G3-12	76	-109	2	34	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-221	-252				
	124	109	220	252	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	-3	-34				
G3-13	124	-109	3	34	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-221	-252				
	172	109	221	252	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	-3	-34				
G3-14	172	-108	4	35	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-108	-220	-251				
	218	110	222	253	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		110	-2	-33				
G3-15	218	-109	9	37	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-227	-250				
	262	109	227	255	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	-9	-32				
G4-11	29	-111	-3	25	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-220	-253				
	77	107	215	243	140	8.9	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		107	-2	-35				
G4-12	77	-109	-5	30	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-214	-248				
	125	109	213	248	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	4	-30				
G4-13	125	-109	-4	30	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-213	-248				
	173	109	214	248	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	5	-30				
G4-14	173	-107	-3	32	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-107	-212	-246				
	219	111	215	250	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		111	6	-28				
G4-15	219	-108	0	33	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-108	-217	-245				
	263	110	218	251	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>

		110	1	-27				
G5-11	30	-112	-13	17	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-212	-246				
G5-11	78	106	205	235	135	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		106	6	-28				
G5-12	78	-109	-13	17	135	9.2	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-109	-206	-235				
G5-12	126	109	205	235	132	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		109	12	-17				
G5-13	126	-109	-12	17	132	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-109	-205	-235				
G5-13	174	109	206	235	135	9.2	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		109	13	-17				
G5-14	174	-107	-10	19	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-107	-204	-233				
G5-14	220	111	208	237	135	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	14	-15				
G5-15	220	-108	-8	26	132	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-108	-207	-237				
G5-15	264	111	210	244	140	8.9	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	11	-19				
G6-11	31	-113	-23	9	135	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-113	-203	-239				
G6-11	79	105	195	227	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		105	15	-21				
G6-12	79	-109	-21	12	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-109	-198	-230				
G6-12	127	109	197	230	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		109	20	-12				
G6-13	127	-108	-21	13	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-108	-197	-230				
G6-13	175	110	197	231	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		110	21	-12				
G6-14	175	-107	-18	14	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-107	-195	-228				
G6-14	221	111	200	232	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	23	-10				
G6-15	221	-107	-17	19	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-107	-197	-229				
G6-15	265	111	201	237	135	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	21	-11				
G7-11	32	-114	-34	-4	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-193	-233				
G7-11	80	104	184	214	132	10.1	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		104	25	-15				

G7-12	80	-110	-31	6	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-110	-188	-225				
	128	108	187	224	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		108	30	-7				
G7-13	128	-108	-30	7	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-108	-187	-224				
	176	110	188	225	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		110	31	-6				
G7-14	176	-106	-27	9	132	9.9	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-106	-185	-218				
	222	112	191	227	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	33	0				
G7-15	222	-107	-27	13	132	10.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-107	-186	-217				
	266	111	191	231	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	32	1				
G8-11	33	-114	-48	-10	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-114	-191	-226				
	81	104	173	208	132	10.4	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		104	37	-8				
G8-12	81	-110	-43	-3	132	9.8	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-110	-183	-221				
	129	108	181	215	132	10.1	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		108	41	-3				
G8-13	129	-108	-42	3	132	10.1	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-108	-181	-215				
	177	110	183	221	132	9.8	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		110	43	3				
G8-14	177	-106	-38	6	132	10.2	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-106	-177	-212				
	223	112	186	224	132	9.7	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	45	6				
G8-15	223	-106	-40	5	132	10.2	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-106	-177	-211				
	267	112	186	223	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	45	7				
G9-11	34	-115	-64	-22	132	10.0	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-115	-192	-216				
	82	103	171	196	132	11.1	11.2	<b>Φ8/11 (2-strižno)</b>
		103	52	2				
G9-12	82	-110	-58	-12	132	10.3	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-110	-183	-210				
	130	108	180	206	132	10.5	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		108	56	8				
G9-13	130	-109	-57	-11	132	10.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>

		-109	-182	-207				
	178	109	181	207	132	10.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		109	57	11				
G9-14	178	-106	-53	0	132	10.6	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-106	-177	-205				
	224	112	186	218	132	9.9	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	59	13				
G9-15	224	-105	-54	-4	132	10.9	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-105	-175	-198				
	268	113	189	214	132	10.1	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		113	61	20				
G10-11	35	-115	-81	-27	132	10.4	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-115	-191	-209				
	83	103	172	191	132	11.3	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		103	68	9				
G10-12	83	-109	-71	-19	132	10.9	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-109	-181	-198				
	131	109	183	199	132	10.9	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		109	72	20				
G10-13	131	-105	-69	-11	132	11.1	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-105	-175	-195				
	179	113	188	207	132	10.5	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		113	77	23				
G10-14	179	-103	-69	-9	132	11.2	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-103	-182	-192				
	225	115	202	209	132	10.4	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		115	82	26				
G10-15	225	-112	-81	-24	132	10.8	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-196	-200				
	269	106	187	194	132	11.1	12.8	<b>Φ8/11 (2-strižno)</b>
		106	76	18				
G11-7	36	-136	-115	-43	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-136	-206	-224				
	84	144	218	237	132	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		144	123	56				
G11-8	84	-137	-115	-39	132	9.3	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-137	-208	-232				
	132	142	216	241	132	9.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		142	120	48				
G11-9	132	-146	-121	-58	132	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-146	-222	-239				
	180	133	202	222	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		133	108	41				

Preglednica 2.9: Prečna armatura v prerezu 3-3

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{,rač.}$ [cm]	$S_{,min}$ [cm]	Izbera stremen
G1-6	14	106	238	263	146	8.2	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		106	-25	-57				
	62	-112	20	45	146	7.9	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		-112	-243	-275				
G1-7	62	109	229	256	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	-10	-37				
	110	-109	11	38	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-228	-255				
G1-8	110	109	229	255	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	-12	-37				
	158	-109	11	37	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-230	-255				
G1-9	158	108	228	255	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		108	-11	-38				
	205	-110	10	37	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-229	-256				
G1-10	205	112	243	275	146	7.9	14.4	<b>Ø8/7 (2-strižno)</b>
		112	-19	-44				
	249	-106	25	57	146	8.3	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-106	-237	-262				
G2-6	15	109	236	259	146	8.4	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	-18	-42				
	63	-109	18	41	140	8.3	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-236	-260				
G2-7	63	109	230	256	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	-11	-37				
	111	-109	12	38	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-229	-255				
G2-8	111	109	229	255	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		109	-12	-38				
	159	-109	11	37	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-230	-256				
G2-9	159	108	229	254	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		108	-12	-38				
	206	-110	11	36	140	8.5	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-230	-256				
G2-10	206	110	237	267	146	8.1	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		110	-18	-47				
	250	-108	19	49	146	8.2	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-108	-236	-265				
G3-6	16	110	229	251	140	8.6	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>



		110	-9	-36				
	64	-108	11	33	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-108	-227	-254				
G3-7	64	109	223	252	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	-4	-34				
	112	-109	5	34	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-222	-252				
G3-8	112	109	222	252	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	-5	-34				
	160	-109	4	34	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-223	-252				
G3-9	160	108	221	251	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		108	-6	-35				
	207	-110	3	33	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-224	-253				
G3-10	207	109	228	255	140	8.5	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	-10	-32				
	251	-109	10	37	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-228	-250				
G4-6	17	111	221	248	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	1	-30				
	65	-107	3	30	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-107	-217	-248				
G4-7	65	109	215	248	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	3	-30				
	113	-109	-3	30	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-215	-248				
G4-8	113	109	215	248	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		109	3	-30				
	161	-109	-3	30	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-215	-248				
G4-9	161	107	213	246	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		107	1	-32				
	208	-111	-5	28	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-217	-250				
G4-10	208	108	218	250	140	8.7	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		108	-2	-28				
	252	-110	0	32	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-220	-246				
G5-6	18	112	213	241	140	9.0	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		112	11	-22				
	66	-106	-5	23	132	9.0	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-106	-207	-240				
G5-7	66	109	207	238	135	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		109	11	-19				

	114	-109	-11	20	135	9.1	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-109	-207	-237				
G5-8	114	109	206	237	135	9.1	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		109	11	-20				
	162	-109	-12	19	135	9.1	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-109	-207	-238				
G5-9	162	107	205	233	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		107	9	-19				
	209	-111	-13	15	135	9.1	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-209	-237				
G5-10	209	108	209	241	132	9.0	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		108	7	-22				
	253	-111	-9	23	140	9.0	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-211	-240				
G6-6	19	113	204	230	135	9.4	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		113	22	-12				
	67	-105	-14	12	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-105	-196	-230				
G6-7	67	109	199	230	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		109	20	-12				
	115	-109	-19	12	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-109	-198	-230				
G6-8	115	108	198	230	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		108	19	-13				
	163	-110	-20	12	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-110	-199	-231				
G6-9	163	107	196	230	132	9.4	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		107	17	-14				
	210	-111	-22	12	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-201	-232				
G6-10	210	107	199	233	132	9.3	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		107	16	-15				
	254	-111	-19	15	135	9.3	11.2	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-202	-233				
G7-6	20	114	195	224	132	9.7	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		114	33	-6				
	68	-104	-23	6	132	9.7	9.6	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-104	-185	-224				
G7-7	68	110	190	225	132	9.6	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		110	30	-6				
	116	-108	-28	7	132	9.7	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		-108	-188	-224				
G7-8	116	108	188	224	132	9.7	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>
		108	29	-7				
	164	-110	-30	6	132	9.6	12.8	<b>Ø8/9 (2-strižno)</b>

		-110	-189	-225				
G7-9	164	106	186	222	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		106	26	-9				
	211	-112	-32	4	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-192	-227				
G7-10	211	107	187	226	132	9.6	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		107	26	-4				
	255	-111	-31	8	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-192	-222				
G8-6	21	114	191	219	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		114	47	3				
	69	-104	-36	1	132	10.1	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-104	-173	-215				
G8-7	69	110	183	217	132	10.0	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		110	42	2				
	117	-108	-40	-1	132	10.0	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-108	-181	-216				
G8-8	117	108	181	216	132	10.0	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		108	41	0				
	165	-110	-42	-2	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-110	-183	-218				
G8-9	165	106	177	217	132	10.0	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		106	37	-2				
	212	-112	-44	-1	132	9.8	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-186	-220				
G8-10	212	106	177	218	132	9.9	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		106	39	2				
	256	-112	-44	0	132	10.0	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-112	-186	-216				
G9-6	22	115	192	213	132	10.1	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		115	64	14				
	70	-103	-52	-5	132	10.6	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-103	-171	-204				
G9-7	70	110	183	210	132	10.3	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		110	57	10				
	118	-108	-55	-8	132	10.4	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-108	-180	-208				
G9-8	118	109	182	209	132	10.4	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		109	57	9				
	166	-109	-57	-9	132	10.4	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-109	-181	-209				
G9-9	166	106	177	212	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		106	52	6				
	213	-112	-59	-6	132	10.2	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-112	-186	-212				

G9-10	213	105	175	207	132	10.5	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		105	53	7				
	257	-113	-60	-11	132	10.3	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-113	-189	-211				
G10-6	23	115	191	204	132	10.6	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		115	80	21				
	71	-103	-68	-14	132	11.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-103	-172	-197				
G10-7	71	109	181	202	132	10.7	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		109	71	19				
	119	-109	-72	-16	132	10.9	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-109	-183	-199				
G10-8	119	105	175	199	132	10.9	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		105	68	16				
	167	-113	-76	-19	132	10.7	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-113	-188	-202				
G10-9	167	103	182	197	132	11.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		103	69	13				
	214	-115	-81	-21	132	10.6	11.2	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-115	-202	-205				
G10-10	214	112	196	199	132	10.9	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	81	23				
	258	-106	-76	-19	132	11.1	12.8	<b>Φ8/11 (2-strižno)</b>
		-106	-187	-195				
G11-4	24	136	206	229	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		136	115	48				
	72	-144	-123	-51	132	9.3	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-144	-218	-232				
G11-5	72	137	208	235	132	9.2	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		137	115	43				
	120	-142	-120	-44	132	9.1	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-142	-216	-237				
G11-6	120	146	222	234	132	9.2	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		146	120	53				
	168	-133	-108	-45	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-133	-202	-226				

Preglednica 2.10: Prečna armatura v prerezu 4-4

Greda	Vozlišče	$V_{k1}$ [kN]	$V_{ovoj}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$	$S_{rač.}$ [cm]	$S_{min}$ [cm]	Izbera stremen
G1-1	2	-111	34	56	153	7.8	15	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-111	-256	-279				
	50	115	261	282	146	7.7	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>

		115	-30	-52				
G1-2	50	-114	19	43	146	8.0	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-114	-246	-270				
	98	113	245	269	146	8.0	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		113	-19	-43				
G1-3	98	-113	20	43	146	8.0	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-113	-246	-269				
	146	113	247	270	146	8.0	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		113	-20	-43				
G1-4	146	-113	20	43	146	8.0	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-113	-245	-269				
	194	114	246	270	146	8.0	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		114	-19	-42				
G1-5	194	-116	29	52	146	7.7	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-116	-261	-282				
	238	111	256	279	153	7.8	15	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		111	-34	-56				
G2-1	3	-112	29	50	153	7.7	15	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-112	-253	-280				
	51	111	252	272	146	7.9	15	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		111	-31	-57				
G2-2	51	-112	22	45	146	8.1	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-245	-268				
	99	111	245	267	146	8.1	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-23	-45				
G2-3	99	-111	23	45	146	8.1	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-245	-267				
	147	112	245	268	146	8.1	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		112	-22	-45				
G2-4	147	-111	23	45	146	8.1	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-245	-267				
	195	112	246	268	146	8.1	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		112	-22	-44				
G2-5	195	-111	30	56	146	7.8	14.4	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		-111	-253	-278				
	239	111	253	279	153	7.8	15	<b>Φ8/7 (2-strižno)</b>
		111	-30	-55				
G3-1	4	-113	19	36	146	8.0	15	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-113	-246	-269				
	52	110	242	259	143	8.4	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		110	-23	-46				
G3-2	52	-112	15	37	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-238	-260				
	100	111	237	260	143	8.3	14.4	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		111	-15	-37				

G3-3	100	-111	15	37	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-237	-260				
	148	112	238	260	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		112	-15	-37				
G3-4	148	-111	16	38	143	8.4	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-237	-259				
	196	112	239	261	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		112	-14	-36				
G3-5	196	-111	22	45	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-243	-260				
	240	112	245	268	146	8.1	15	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		112	-21	-37				
G4-1	5	-114	8	25	143	8.2	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-114	-237	-265				
	53	108	231	248	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		108	-14	-42				
G4-2	53	-112	6	37	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-230	-260				
	101	111	229	260	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		111	-7	-38				
G4-3	101	-111	7	38	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-229	-260				
	149	112	230	260	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		112	-6	-37				
G4-4	149	-110	8	38	143	8.4	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-228	-259				
	197	112	231	261	143	8.3	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		112	-5	-36				
G4-5	197	-110	13	41	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-110	-232	-249				
	241	113	236	263	143	8.2	14.4	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		113	-10	-27				
G5-1	6	-115	-3	18	140	8.3	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-115	-228	-260				
	54	107	220	241	140	9.0	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		107	-5	-37				
G5-2	54	-112	-3	24	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-112	-221	-248				
	102	111	220	247	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		111	2	-25				
G5-3	102	-111	-2	25	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		-111	-220	-247				
	150	112	221	248	140	8.7	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>
		112	3	-24				
G5-4	150	-110	-1	30	140	8.8	12.8	<b>Ø8/8 (2-strižno)</b>

		-110	-219	-246				
	198	113	222	252	140	8.6	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		113	4	-24				
G5-5	198	-109	3	35	140	8.9	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-109	-221	-243				
	242	114	226	258	140	8.4	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		114	1	-20				
G6-1	7	-116	-15	8	140	8.9	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-116	-218	-244				
	55	106	208	231	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		106	5	-22				
G6-2	55	-112	-12	13	135	9.2	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-211	-236				
	103	111	211	236	132	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	11	-14				
G6-3	103	-111	-12	16	135	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-210	-238				
	151	112	211	239	135	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	13	-15				
G6-4	151	-110	-10	15	132	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-110	-209	-235				
	199	113	213	237	135	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		113	13	-12				
G6-5	199	-108	-7	23	135	9.1	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-108	-210	-238				
	243	114	216	245	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		114	13	-15				
G7-1	8	-117	-28	2	140	8.8	12.8	<b>Φ8/8 (2-strižno)</b>
		-117	-207	-245				
	56	106	195	225	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		106	16	-22				
G7-2	56	-112	-23	5	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-201	-229				
	104	111	200	228	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	22	-6				
G7-3	104	-111	-22	6	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-199	-227				
	152	112	200	229	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	24	-5				
G7-4	152	-110	-20	10	132	9.6	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-110	-198	-226				
	200	113	202	232	132	9.3	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		113	24	-4				
G7-5	200	-108	-18	13	132	9.7	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-108	-198	-222				

	244	115	204	235	132	9.2	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		115	25	0				
G8-1	9	-118	-43	-13	132	9.4	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-118	-193	-231				
	57	105	180	209	132	10.3	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		105	30	-8				
G8-2	57	-112	-37	-3	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-112	-187	-221				
	105	111	186	220	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		111	35	2				
G8-3	105	-111	-36	-1	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-111	-185	-220				
	153	112	187	221	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		112	37	3				
G8-4	153	-109	-33	5	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-109	-184	-218				
	201	114	189	228	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		114	38	4				
G8-5	201	-108	-33	5	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-108	-183	-212				
	245	115	190	228	132	9.5	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		115	40	10				
G9-1	10	-119	-62	-24	132	9.8	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-119	-193	-221				
	58	104	170	199	132	10.9	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		104	47	2				
G9-2	58	-112	-54	-11	132	10.1	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-112	-183	-214				
	106	110	180	212	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		110	52	9				
G9-3	106	-111	-53	-10	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-111	-182	-212				
	154	112	181	213	132	10.2	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		112	54	10				
G9-4	154	-110	-50	-8	132	10.3	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		-110	-179	-211				
	202	113	184	215	132	10.1	12.8	<b>Φ8/10 (2-strižno)</b>
		113	54	12				
G9-5	202	-107	-49	-4	132	10.8	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-107	-173	-201				
	246	116	190	219	132	9.9	12.8	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		116	58	21				
G10-1	11	-118	-80	-32	132	10.2	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-118	-192	-212				
	59	104	170	190	132	11.4	11.2	<b>Φ8/11 (2-</b>



		104	66	11				strižno)
G10-2	59	-111	-69	-17	132	10.6	12.8	<b>Φ8/10 (2-</b>
		-111	-181	-204				<b>strižno)</b>
	107	112	182	205	132	10.5	12.8	<b>Φ8/10 (2-</b>
		112	70	18				<b>strižno)</b>
G10-3	107	-108	-67	-15	132	11.1	11.2	<b>Φ8/11 (2-</b>
		-108	-176	-196				<b>strižno)</b>
	155	115	187	208	132	10.4	12.8	<b>Φ8/10 (2-</b>
		115	75	27				<b>strižno)</b>
G10-4	155	-101	-63	-13	132	11.4	11.2	<b>Φ8/11 (2-</b>
		-101	-176	-189				<b>strižno)</b>
	203	110	190	198	132	10.9	11.2	<b>Φ8/10 (2-</b>
		110	73	22				<b>strižno)</b>
G10-5	203	-107	-73	-22	132	11.2	11.2	<b>Φ8/11 (2-</b>
		-107	-185	-193				<b>strižno)</b>
	247	105	181	189	132	11.4	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		105	71	19				
G11-1	12	-131	-109	-45	132	10.0	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-131	-198	-216				
	60	136	205	222	132	9.8	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		136	113	51				
G11-2	60	-131	-107	-43	132	9.9	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-131	-197	-219				
	108	136	206	224	132	9.7	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		136	112	48				
G11-3	108	-139	-111	-54	132	9.6	11.2	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		-139	-209	-225				
	156	128	193	213	132	10.2	9.6	<b>Φ8/9 (2-strižno)</b>
		128	101	42				

### 3 NAČRTOVANJE UPOGIBNE NOSILNOSTI STEBROV ZA ZAGOTOVITEV GLOBALNE DUKTILNOSTI

Preglednica 3.1: Načrtovanje nosilnosti za prerez A-A

i	Izbrana armatura/ $\rho$ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	$N_{P-\Delta}$ [kN] $\leftarrow/\rightarrow$	$M_{RC,d}$ [kN] $\leftarrow/\rightarrow$	$\sum M_{RC,d}$ [kNm] $\leftarrow/\rightarrow$	$1.3 \sum M_{Rb,d}$ [kNm] $\leftarrow/\rightarrow$	$1.3 \sum M_{Rb,d} / \sum M_{RC,d}$ $\leftarrow/\rightarrow$
48	12Φ20/1.05	306 / 250	777 / 763	777 / 763	382 / 317	0.49 / 0.42
	12Φ20/1.05	0 / 0	0 / 0			
36	12Φ20/1.05	406 / 365	800 / 791	800 / 791	735 / 735	0.92 / 0.93
	12Φ20/1.05	0 / 0	0 / 0			
24	12Φ20/1.05	365 / 406	791 / 800	791 / 800	735 / 735	0.93 / 0.92

	12Φ20/1.05	0 / 0	0 / 0			
12	12Φ20/1.05	250 / 306	763 / 777	763 / 777	317 / 382	0.42 / 0.49
	12Φ20/1.05	0 / 0	0 / 0			
47	12Φ20/1.05	340 / 285	785 / 773	1636 / 1591	445 / 319	0.27 / 0.2
	12Φ20/1.05	635 / 484	851 / 818			
35	12Φ20/1.05	440 / 399	808 / 798	1695 / 1660	757 / 757	0.45 / 0.46
	12Φ20/1.05	798 / 683	887 / 862			
23	12Φ20/1.05	399 / 440	798 / 808	1660 / 1696	757 / 757	0.46 / 0.45
	12Φ20/1.05	683 / 798	862 / 888			
11	12Φ20/1.05	284 / 340	773 / 785	1591 / 1600	319 / 445	0.2 / 0.28
	12Φ20/1.05	484 / 635	818 / 815			
46	12Φ20/1.05	669 / 518	859 / 825	1787 / 1690	553 / 319	0.31 / 0.19
	12Φ20/1.05	983 / 697	928 / 865			
34	12Φ20/1.05	833 / 717	895 / 870	1871 / 1798	829 / 829	0.44 / 0.46
	12Φ20/1.05	1210 / 985	976 / 928			
22	12Φ20/1.05	717 / 833	870 / 895	1798 / 1871	829 / 829	0.46 / 0.44
	12Φ20/1.05	985 / 1210	928 / 976			
10	12Φ20/1.05	518 / 669	505 / 859	1370 / 1787	319 / 553	0.23 / 0.31
	12Φ20/1.05	696 / 984	865 / 928			
45	12Φ20/1.05	1017 / 731	935 / 837	1939 / 1744	636 / 377	0.33 / 0.22
	12Φ20/1.05	1349 / 890	1004 / 907			
33	12Φ20/1.05	1244 / 1019	983 / 935	2044 / 1923	902 / 902	0.44 / 0.47
	12Φ20/1.05	1637 / 1269	1061 / 988			
21	12Φ20/1.05	1019 / 1244	935 / 983	1923 / 2044	902 / 902	0.47 / 0.44
	12Φ20/1.05	1270 / 1637	988 / 1061			
9	12Φ20/1.05	730 / 1018	837 / 935	1744 / 1939	377 / 636	0.22 / 0.33
	12Φ20/1.05	889 / 1350	907 / 1004			
44	12Φ20/1.05	1383 / 924	1011 / 915	2090 / 1861	699 / 377	0.33 / 0.2
	12Φ20/1.05	1727 / 1069	1079 / 946			
32	12Φ20/1.05	1672 / 1304	1068 / 995	2200 / 2038	1035 / 1035	0.47 / 0.51
	12Φ20/1.05	2077 / 1542	1132 / 1043			
20	12Φ20/1.05	1304 / 1671	995 / 1068	2038 / 2200	1035 / 1035	0.51 / 0.47
	12Φ20/1.05	1543 / 2076	1043 / 1132			
8	12Φ20/1.05	923 / 1385	915 / 1011	1860 / 2090	377 / 699	0.2 / 0.33
	12Φ20/1.05	1067 / 1729	945 / 1079			
43	12Φ20/1.05	1762 / 1103	1085 / 953	2222 / 1934	763 / 421	0.34 / 0.22
	12Φ20/1.05	2115 / 1236	1137 / 981			
31	12Φ20/1.05	2111 / 1576	1136 / 1050	2326 / 2143	1177 / 1177	0.51 / 0.55
	12Φ20/1.05	2526 / 1804	1190 / 1093			
19	12Φ20/1.05	1577 / 2110	1050 / 1136	2143 / 2326	1177 / 1177	0.55 / 0.51
	12Φ20/1.05	1806 / 2525	1093 /			

			1190			
7	12Φ20/1.05	1101 / 1763	953 / 1085	1934 / 2222	421 / 763	0.22 / 0.34
	12Φ20/1.05	1233 / 2117	981 / 1137			
42	12Φ20/1.05	2149 / 1270	1141 / 988	2329 / 2001	833 / 468	0.36 / 0.23
	12Φ20/1.05	2509 / 1393	1188 / 1013			
30	12Φ20/1.05	2560 / 1838	1194 / 1099	2437 / 2228	1245 / 1245	0.51 / 0.56
	12Φ20/1.05	2982 / 2058	1243 / 1129			
18	12Φ20/1.05	1840 / 2559	1099 / 1194	2228 / 2437	1245 / 1245	0.56 / 0.51
	12Φ20/1.05	2061 / 2980	1129 / 1243			
6	12Φ20/1.05	1267 / 2151	988 / 1141	2001 / 2329	468 / 833	0.23 / 0.36
	12Φ20/1.05	1390 / 2512	1013 / 1188			
41	12Φ20/1.05	2543 / 1427	1192 / 1020	2427 / 2063	833 / 468	0.34 / 0.23
	12Φ20/1.05	2908 / 1542	1235 / 1043			
29	12Φ20/1.05	3016 / 2092	1246 / 1134	2529 / 2296	1396 / 1396	0.55 / 0.61
	12Φ20/1.05	3446 / 2305	1283 / 1162			
17	12Φ20/1.05	2095 / 3015	1134 / 1246	2296 / 2529	1396 / 1396	0.61 / 0.55
	12Φ20/1.05	2308 / 3443	1162 / 1283			
5	12Φ20/1.05	1424 / 2546	1020 / 1192	2063 / 2427	468 / 833	0.23 / 0.34
	12Φ20/1.05	1538 / 2912	1043 / 1235			
40	12Φ20/1.05	2942 / 1576	1238 / 1050	2513 / 2120	889 / 482	0.35 / 0.23
	12Φ20/1.05	3313 / 1681	1275 / 1070			
28	12Φ20/1.05	3480 / 2339	1285 / 1166	2592 / 2358	1426 / 1426	0.55 / 0.6
	12Φ20/1.05	3916 / 2544	1307 / 1192			
16	12Φ20/1.05	2342 / 3477	1166 / 1285	2358 / 2592	1426 / 1426	0.6 / 0.55
	12Φ20/1.05	2548 / 3913	1192 / 1307			
4	12Φ20/1.05	1572 / 2946	1050 / 1238	2120 / 2513	482 / 889	0.23 / 0.35
	12Φ20/1.05	1676 / 3317	1070 / 1275			
39	12Φ20/1.05	3347 / 1715	1277 /	2575 /	982 / 551	0.38 / 0.25

			1076	2170		
	12Φ20/1.05	3722 / 1812	1298 / 1094			
27	12Φ20/1.05	3950 / 2578	1309 / 1196	2635 / 2416	1560 / 1560	0.59 / 0.65
	12Φ20/1.05	4393 / 2776	1326 / 1220			
15	12Φ20/1.05	2582 / 3947	1196 / 1309	2416 / 2635	1560 / 1560	0.65 / 0.59
	12Φ20/1.05	2781 / 4389	1220 / 1326			
3	12Φ20/1.05	1710 / 3352	1076 / 1277	2170 / 2575	551 / 982	0.25 / 0.38
	12Φ20/1.05	1807 / 3727	1094 / 1298			
38	16Φ24/2.02	3756 / 1846	1300 / 1100	2713 / 2310	891 / 551	0.33 / 0.24
	16Φ24/2.02	4136 / 1936	1413 / 1210			
26	12Φ20/1.05	4427 / 2810	1327 / 1223	2652 / 2469	1560 / 1560	0.59 / 0.63
	12Φ20/1.05	4874 / 3008	1325 / 1246			
14	12Φ20/1.05	2815 / 4423	1223 / 1327	2469 / 2652	1560 / 1560	0.63 / 0.59
	12Φ20/1.05	3014 / 4870	1246 / 1325			
2	16Φ24/2.02	1841 / 3761	1100 / 1300	2310 / 2713	551 / 891	0.24 / 0.33
	16Φ24/2.02	1937 / 4137	1210 / 1413			

Preglednica 3.2: Načrtovanje nosilnosti za prerez B-B

i	Izbrana armatura/ρ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	N <sub>p,Δ</sub> [kN] ←/→	M <sub>Rc,d</sub> [kN] ←/→	ΣM <sub>Rc,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> /ΣM <sub>Rc,d</sub> ←/→
96	12Φ20/1.05	437/391	807/797	807/797	391/326	0.48/0.41
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
84	12Φ20/1.05	530/519	828/825	828/825	748/748	0.9/0.91
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
72	12Φ20/1.05	519/530	825/828	825/828	748/748	0.91/0.9
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
60	12Φ20/1.05	391/437	797/807	797/807	326/391	0.41/0.48
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
95	12Φ20/1.05	471/425	815/804	1714/1675	426/328	0.25/0.2
	12Φ20/1.05	851/722	899/871			

83	12Φ20/1.05	564/553	836/833	1763/1751	714/714	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	980/938	927/918			
71	12Φ20/1.05	553/564	833/836	1751/1763	714/714	0.41/0.4
	12Φ20/1.05	938/980	918/927			
59	12Φ20/1.05	425/471	804/815	1675/1714	328/426	0.2/0.25
	12Φ20/1.05	722/851	871/899			
94	12Φ20/1.05	885/756	906/878	1897/1817	507/328	0.27/0.18
	12Φ20/1.05	1283/1035	991/939			
82	12Φ20/1.05	1014/973	934/925	1956/1930	809/809	0.41/0.42
	12Φ20/1.05	1438/1355	1022/1005			
70	12Φ20/1.05	973/1014	925/934	1930/1956	809/809	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	1355/1438	1005/1022			
58	12Φ20/1.05	756/885	878/906	1817/1897	328/507	0.18/0.27
	12Φ20/1.05	1035/1282	939/991			
93	12Φ20/1.05	1317/1069	998/946	2077/1947	598/350	0.29/0.18
	12Φ20/1.05	1730/1333	1079/1001			
81	12Φ20/1.05	1472/1389	1029/1012	2137/2098	880/880	0.41/0.42
	12Φ20/1.05	1902/1767	1108/1086			
69	12Φ20/1.05	1389/1472	1012/1029	2098/2137	880/880	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	1767/1902	1086/1108			
57	12Φ20/1.05	1069/1317	946/998	1947/2077	350/598	0.18/0.29
	12Φ20/1.05	1334/1729	1001/1079			
92	12Φ20/1.05	1764/1367	1086/1008	2233/2066	670/387	0.3/0.19
	12Φ20/1.05	2188/1620	1147/1058			
80	12Φ20/1.05	1936/1801	1113/1092	2283/2237	939/939	0.41/0.42
	12Φ20/1.05	2371/2176	1170/1145			
68	12Φ20/1.05	1801/1936	1092/1113	2237/2283	939/939	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	2176/2371	1145/1170			
56	12Φ20/1.05	1368/1763	1008/1086	2066/2233	387/670	0.19/0.3
	12Φ20/1.05	1621/2188	1058/1147			
91	12Φ20/1.05	2223/1654	1151/1065	2356/2173	699/387	0.3/0.18
	12Φ20/1.05	2656/1899	1205/1108			
79	12Φ20/1.05	2405/2210	1175/1149	2402/2346	1067/1067	0.44/0.45
	12Φ20/1.05	2844/2583	1227/1197			
67	12Φ20/1.05	2210/2405	1149/1175	2346/2402	1067/1067	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	2583/2844	1197/1227			
55	12Φ20/1.05	1655/2222	1065/1151	2173/2356	387/699	0.18/0.3
	12Φ20/1.05	1900/2655	1108/1205			
90	12Φ20/1.05	2690/1933	1210/1112	2468/2256	741/407	0.3/0.18
	12Φ20/1.05	3131/2171	1258/1144			
78	12Φ20/1.05	2878/2617	1231/1201	2506/2444	1145/1145	0.46/0.47
	12Φ20/1.05	3321/2988	1275/1243			
66	12Φ20/1.05	2617/2878	1201/1231	2444/2506	1145/1145	0.47/0.46
	12Φ20/1.05	2989/3320	1243/1275			
54	12Φ20/1.05	1934/2689	1112/1210	2256/2468	407/741	0.18/0.3

	12Φ20/1.05	2172/3130	1144/1258			
89	12Φ20/1.05	3165/2205	1262/1149	2554/2328	788/432	0.31/0.19
	12Φ20/1.05	3613/2437	1292/1179			
77	12Φ20/1.05	3355/3022	1277/1247	2579/2527	1253/1253	0.49/0.5
	12Φ20/1.05	3802/3393	1302/1280			
65	12Φ20/1.05	3023/3355	1247/1277	2527/2579	1253/1253	0.5/0.49
	12Φ20/1.05	3393/3802	1280/1302			
53	12Φ20/1.05	2206/3164	1149/1262	2328/2554	432/788	0.19/0.31
	12Φ20/1.05	2437/3613	1179/1292			
88	12Φ20/1.05	3647/2471	1294/1183	2609/2393	876/480	0.34/0.2
	12Φ20/1.05	4102/2697	1315/1210			
76	12Φ20/1.05	3836/3427	1303/1282	2625/2583	1309/1309	0.5/0.51
	12Φ20/1.05	4287/3796	1322/1301			
64	12Φ20/1.05	3427/3836	1282/1303	2583/2625	1309/1309	0.51/0.5
	12Φ20/1.05	3795/4288	1301/1322			
52	12Φ20/1.05	2471/3647	1183/1294	2393/2609	480/876	0.2/0.34
	12Φ20/1.05	2696/4103	1210/1315			
87	12Φ20/1.05	4136/2731	1317/1214	2648/2453	876/480	0.33/0.2
	12Φ20/1.05	4597/2951	1331/1239			
75	12Φ20/1.05	4322/3830	1323/1303	2653/2622	1411/1411	0.53/0.54
	12Φ20/1.05	4779/4197	1330/1319			
63	12Φ20/1.05	3830/4322	1303/1323	2622/2653	1411/1411	0.54/0.53
	12Φ20/1.05	4196/4780	1319/1330			
51	12Φ20/1.05	2730/4137	1214/1317	2453/2648	480/876	0.2/0.33
	12Φ20/1.05	2950/4599	1239/1331			
86	12Φ20/1.05	4631/2986	1332/1243	2646/2510	876/480	0.33/0.19
	12Φ20/1.05	5097/3211	1314/1267			
74	12Φ20/1.05	4813/4231	1328/1320	2633/2652	1352/1352	0.51/0.51
	12Φ20/1.05	5271/4605	1305/1332			
62	12Φ20/1.05	4230/4814	1320/1328	2652/2633	1352/1352	0.51/0.51
	12Φ20/1.05	4603/5273	1332/1305			
50	12Φ20/1.05	2984/4633	1243/1332	2510/2646	480/876	0.19/0.33
	12Φ20/1.05	3208/5101	1267/1314			

Preglednica 3.3: Načrtovanje nosilnosti za prerez C-C

i	Izbrana armatura/ρ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	N <sub>p-Δ</sub> [kN] ←/→	M <sub>Rc,d</sub> [kN] ←/→	ΣM <sub>Rc,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> /ΣM <sub>Rc,d</sub> ←/→
144	12Φ20/1.05	444/400	809/799	809/799	391/326	0.48/0.41
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
132	12Φ20/1.05	538/526	830/827	830/827	748/748	0.9/0.9
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			

120	12Φ20/1.05	526/538	827/830	827/830	748/748	0.9/0.9
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
108	12Φ20/1.05	400/444	799/809	799/809	326/391	0.41/0.48
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
143	12Φ20/1.05	478/434	816/806	1716/1681	426/328	0.25/0.19
	12Φ20/1.05	856/741	900/875			
131	12Φ20/1.05	572/560	837/835	1765/1756	714/714	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	987/952	928/921			
119	12Φ20/1.05	560/572	835/837	1756/1765	714/714	0.41/0.4
	12Φ20/1.05	952/988	921/928			
107	12Φ20/1.05	434/479	806/816	1681/1716	328/426	0.19/0.25
	12Φ20/1.05	741/856	875/900			
142	12Φ20/1.05	890/775	907/882	1898/1827	488/328	0.26/0.18
	12Φ20/1.05	1285/1067	991/945			
130	12Φ20/1.05	1022/987	936/928	1960/1938	809/809	0.41/0.42
	12Φ20/1.05	1446/1377	1024/1010			
118	12Φ20/1.05	986/1022	928/936	1938/1960	809/809	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	1377/1446	1010/1024			
106	12Φ20/1.05	775/890	882/907	1827/1898	328/488	0.18/0.26
	12Φ20/1.05	1067/1285	945/991			
141	12Φ20/1.05	1319/1101	998/953	2077/1963	598/350	0.29/0.18
	12Φ20/1.05	1728/1378	1079/1010			
129	12Φ20/1.05	1480/1411	1031/1017	2140/2108	855/855	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	1910/1795	1109/1091			
117	12Φ20/1.05	1411/1481	1017/1031	2108/2140	855/855	0.41/0.4
	12Φ20/1.05	1795/1910	1091/1109			
105	12Φ20/1.05	1101/1319	953/998	1963/2077	350/598	0.18/0.29
	12Φ20/1.05	1378/1728	1010/1079			
140	12Φ20/1.05	1762/1412	1085/1017	2230/2087	598/350	0.27/0.17
	12Φ20/1.05	2180/1680	1145/1070			
128	12Φ20/1.05	1944/1829	1114/1097	2285/2247	902/902	0.39/0.4
	12Φ20/1.05	2379/2211	1171/1150			
116	12Φ20/1.05	1829/1944	1097/1114	2247/2285	902/902	0.4/0.39
	12Φ20/1.05	2211/2379	1150/1171			
104	12Φ20/1.05	1412/1762	1017/1085	2087/2230	350/598	0.17/0.27
	12Φ20/1.05	1680/2180	1070/1145			
139	12Φ20/1.05	2214/1714	1150/1076	2354/2194	670/387	0.28/0.18
	12Φ20/1.05	2640/1973	1204/1118			
127	12Φ20/1.05	2413/2245	1176/1154	2404/2356	939/939	0.39/0.4
	12Φ20/1.05	2851/2624	1228/1202			
115	12Φ20/1.05	2245/2413	1154/1176	2356/2404	939/939	0.4/0.39
	12Φ20/1.05	2624/2851	1202/1228			
103	12Φ20/1.05	1714/2214	1076/1150	2194/2354	387/670	0.18/0.28
	12Φ20/1.05	1973/2640	1118/1204			
138	12Φ20/1.05	2674/2007	1208/1122	2464/2278	677/387	0.27/0.17

	12Φ20/1.05	3106/2260	1256/1156			
126	12Φ20/1.05	2885/2658	1232/1206	2508/2454	1067/1067	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	3326/3035	1276/1248			
114	12Φ20/1.05	2658/2885	1206/1232	2454/2508	1067/1067	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	3035/3326	1248/1276			
102	12Φ20/1.05	2007/2674	1122/1208	2278/2464	387/677	0.17/0.27
	12Φ20/1.05	2260/3106	1156/1256			
137	12Φ20/1.05	3140/2294	1259/1160	2549/2352	741/407	0.29/0.17
	12Φ20/1.05	3577/2541	1290/1192			
125	12Φ20/1.05	3360/3070	1278/1252	2580/2535	1145/1145	0.44/0.45
	12Φ20/1.05	3804/3445	1302/1283			
113	12Φ20/1.05	3070/3360	1252/1278	2535/2580	1145/1145	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	3445/3804	1283/1302			
101	12Φ20/1.05	2294/3140	1160/1259	2352/2549	407/741	0.17/0.29
	12Φ20/1.05	2541/3577	1192/1290			
136	12Φ20/1.05	3611/2575	1292/1196	2605/2420	741/407	0.28/0.17
	12Φ20/1.05	4052/2816	1313/1224			
124	12Φ20/1.05	3838/3479	1304/1285	2626/2589	1253/1253	0.48/0.48
	12Φ20/1.05	4285/3854	1322/1304			
112	12Φ20/1.05	3479/3838	1285/1304	2589/2626	1253/1253	0.48/0.48
	12Φ20/1.05	3854/4285	1304/1322			
100	12Φ20/1.05	2575/3611	1196/1292	2420/2605	407/741	0.17/0.28
	12Φ20/1.05	2816/4052	1224/1313			
135	12Φ20/1.05	4086/2850	1315/1228	2645/2482	788/432	0.3/0.17
	12Φ20/1.05	4531/3086	1330/1254			
123	12Φ20/1.05	4319/3888	1323/1306	2653/2627	1253/1253	0.47/0.48
	12Φ20/1.05	4769/4260	1330/1321			
111	12Φ20/1.05	3888/4319	1306/1323	2627/2653	1253/1253	0.48/0.47
	12Φ20/1.05	4260/4769	1321/1330			
99	12Φ20/1.05	2850/4086	1228/1315	2482/2645	432/788	0.17/0.3
	12Φ20/1.05	3087/4531	1254/1330			
134	12Φ20/1.05	4565/3121	1331/1257	2650/2535	788/432	0.3/0.17
	12Φ20/1.05	5012/3360	1319/1278			
122	12Φ20/1.05	4803/4294	1329/1322	2635/2655	1253/1253	0.48/0.47
	12Φ20/1.05	5251/4673	1306/1333			
110	12Φ20/1.05	4294/4803	1322/1329	2655/2635	1253/1253	0.47/0.48
	12Φ20/1.05	4673/5251	1333/1306			
98	12Φ20/1.05	3121/4565	1257/1331	2535/2650	432/788	0.17/0.3
	12Φ20/1.05	3360/5012	1278/1319			



Preglednica 3.4: Načrtovanje nosilnosti za prerez D-D

i	Izbrana armatura/ $\rho$ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	$N_{P-\Delta}$ [kN] $\leftarrow/\rightarrow$	$M_{RC,d}$ [kN] $\leftarrow/\rightarrow$	$\Sigma M_{RC,d}$ [kNm] $\leftarrow/\rightarrow$	$1.3 \Sigma M_{Rb,d}$ [kNm] $\leftarrow/\rightarrow$	$1.3 \Sigma M_{Rb,d} / \Sigma M_{RC,d}$ $\leftarrow/\rightarrow$
192	12 $\Phi$ 20/1.05	305/244	777/762	777/762	355/326	0.46/0.43
	12 $\Phi$ 20/1.05	0/0	0/0			
180	12 $\Phi$ 20/1.05	409/358	801/789	801/789	679/679	0.85/0.86
	12 $\Phi$ 20/1.05	0/0	0/0			
168	12 $\Phi$ 20/1.05	358/409	789/801	789/801	679/679	0.86/0.85
	12 $\Phi$ 20/1.05	0/0	0/0			
156	12 $\Phi$ 20/1.05	244/305	762/777	762/777	326/355	0.43/0.46
	12 $\Phi$ 20/1.05	0/0	0/0			
191	12 $\Phi$ 20/1.05	339/278	785/771	1654/1613	426/328	0.26/0.2
	12 $\Phi$ 20/1.05	716/591	869/842			
179	12 $\Phi$ 20/1.05	443/392	808/797	1710/1685	716/716	0.42/0.43
	12 $\Phi$ 20/1.05	864/802	902/888			
167	12 $\Phi$ 20/1.05	392/443	797/808	1685/1710	716/716	0.43/0.42
	12 $\Phi$ 20/1.05	802/864	888/902			
155	12 $\Phi$ 20/1.05	278/340	771/785	1613/1654	328/426	0.2/0.26
	12 $\Phi$ 20/1.05	591/715	842/869			
190	12 $\Phi$ 20/1.05	750/625	877/849	1838/1763	488/328	0.27/0.19
	12 $\Phi$ 20/1.05	1138/921	961/914			
178	12 $\Phi$ 20/1.05	898/836	909/896	1906/1876	748/748	0.39/0.4
	12 $\Phi$ 20/1.05	1312/1233	997/980			
166	12 $\Phi$ 20/1.05	837/898	896/909	1876/1906	748/748	0.4/0.39
	12 $\Phi$ 20/1.05	1233/1312	980/997			
154	12 $\Phi$ 20/1.05	625/749	849/877	1763/1838	328/488	0.19/0.27
	12 $\Phi$ 20/1.05	922/1137	914/961			
189	12 $\Phi$ 20/1.05	1172/956	968/922	2017/1903	525/328	0.26/0.17
	12 $\Phi$ 20/1.05	1575/1238	1049/981			
177	12 $\Phi$ 20/1.05	1346/1267	1004/987	2091/2051	809/809	0.39/0.39
	12 $\Phi$ 20/1.05	1773/1652	1087/1064			
165	12 $\Phi$ 20/1.05	1268/1346	987/1004	2051/2091	809/809	0.39/0.39
	12 $\Phi$ 20/1.05	1653/1772	1064/1087			
153	12 $\Phi$ 20/1.05	957/1171	922/968	1903/2017	328/525	0.17/0.26
	12 $\Phi$ 20/1.05	1240/1573	981/1049			
188	12 $\Phi$ 20/1.05	1609/1272	1056/989	2180/2033	598/350	0.27/0.17
	12 $\Phi$ 20/1.05	2022/1545	1124/1044			
176	12 $\Phi$ 20/1.05	1807/1686	1093/1071	2246/2202	880/880	0.39/0.4
	12 $\Phi$ 20/1.05	2238/2069	1153/1131			
164	12 $\Phi$ 20/1.05	1687/1806	1071/1093	2202/2246	880/880	0.4/0.39
	12 $\Phi$ 20/1.05	2070/2237	1131/1153			
152	12 $\Phi$ 20/1.05	1274/1607	989/1056	2033/2180	350/598	0.17/0.27

	12Φ20/1.05	1548/2019	1044/1124			
187	12Φ20/1.05	2056/1579	1129/1050	2312/2150	621/350	0.27/0.16
	12Φ20/1.05	2476/1844	1183/1100			
175	12Φ20/1.05	2272/2103	1158/1135	2369/2319	939/939	0.4/0.4
	12Φ20/1.05	2706/2483	1211/1184			
163	12Φ20/1.05	2104/2271	1135/1158	2319/2369	939/939	0.4/0.4
	12Φ20/1.05	2484/2705	1184/1211			
151	12Φ20/1.05	1582/2053	1050/1129	2150/2312	350/621	0.16/0.27
	12Φ20/1.05	1848/2472	1100/1183			
186	12Φ20/1.05	2510/1878	1188/1105	2426/2245	670/387	0.28/0.17
	12Φ20/1.05	2935/2137	1238/1140			
174	12Φ20/1.05	2741/2517	1216/1189	2479/2422	979/979	0.39/0.4
	12Φ20/1.05	3178/2896	1263/1233			
162	12Φ20/1.05	2518/2739	1189/1216	2422/2479	979/979	0.4/0.39
	12Φ20/1.05	2897/3177	1233/1263			
150	12Φ20/1.05	1882/2506	1105/1188	2245/2426	387/670	0.17/0.28
	12Φ20/1.05	2141/2931	1140/1238			
185	12Φ20/1.05	2969/2171	1241/1144	2521/2321	699/387	0.28/0.17
	12Φ20/1.05	3400/2424	1280/1177			
173	12Φ20/1.05	3212/2930	1267/1237	2561/2512	1067/1067	0.42/0.42
	12Φ20/1.05	3653/3307	1294/1275			
161	12Φ20/1.05	2931/3211	1237/1267	2512/2561	1067/1067	0.42/0.42
	12Φ20/1.05	3309/3651	1275/1294			
149	12Φ20/1.05	2175/2965	1144/1241	2321/2521	387/699	0.17/0.28
	12Φ20/1.05	2428/3395	1177/1280			
184	12Φ20/1.05	3434/2458	1282/1181	2587/2392	741/407	0.29/0.17
	12Φ20/1.05	3869/2705	1305/1211			
172	12Φ20/1.05	3688/3341	1296/1277	2612/2575	1145/1145	0.44/0.44
	12Φ20/1.05	4132/3717	1316/1298			
160	12Φ20/1.05	3343/3686	1277/1296	2575/2612	1145/1145	0.44/0.44
	12Φ20/1.05	3719/4129	1298/1316			
148	12Φ20/1.05	2462/3429	1181/1282	2392/2587	407/741	0.17/0.29
	12Φ20/1.05	2710/3864	1211/1305			
183	12Φ20/1.05	3903/2739	1307/1215	2631/2458	741/407	0.28/0.17
	12Φ20/1.05	4342/2982	1324/1243			
171	12Φ20/1.05	4166/3751	1318/1299	2650/2615	1253/1253	0.47/0.48
	12Φ20/1.05	4613/4126	1332/1316			
159	12Φ20/1.05	3754/4163	1299/1318	2615/2650	1253/1253	0.48/0.47
	12Φ20/1.05	4128/4611	1316/1332			
147	12Φ20/1.05	2744/3898	1215/1307	2458/2631	407/741	0.17/0.28
	12Φ20/1.05	2987/4337	1243/1324			
182	12Φ20/1.05	4376/3016	1325/1246	2653/2518	741/407	0.28/0.16
	12Φ20/1.05	4816/3262	1328/1272			
170	12Φ20/1.05	4647/4160	1333/1318	2648/2648	1145/1145	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	5092/4540	1315/1330			

158	12Φ20/1.05	4163/4645	1318/1333	2648/2648	1145/1145	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	4543/5090	1330/1315			
146	12Φ20/1.05	3021/4371	1246/1325	2518/2653	407/741	0.16/0.28
	12Φ20/1.05	3267/4811	1272/1328			

Preglednica 3.5: Načrtovanje nosilnosti za prerez E-E

i	Izbrana armatura/ρ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	N <sub>P-Δ</sub> [kN] ←/→	M <sub>Rc,d</sub> [kN] ←/→	ΣM <sub>Rc,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> /ΣM <sub>Rc,d</sub> ←/→
236	12Φ20/1.05	365/307	791/778	791/778	391/326	0.49/0.42
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
225	12Φ20/1.05	428/413	805/802	805/802	716/716	0.89/0.89
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
214	12Φ20/1.05	413/428	802/805	802/805	716/716	0.89/0.89
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
203	12Φ20/1.05	307/364	778/791	778/791	326/391	0.42/0.49
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
235	12Φ20/1.05	399/341	798/785	1683/1637	488/328	0.29/0.2
	12Φ20/1.05	787/636	885/852			
224	12Φ20/1.05	463/447	813/809	1720/1705	748/748	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	888/838	907/896			
213	12Φ20/1.05	447/462	809/813	1705/1720	748/748	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	839/887	896/907			
202	12Φ20/1.05	341/398	785/798	1637/1683	328/488	0.2/0.29
	12Φ20/1.05	637/787	852/885			
234	12Φ20/1.05	822/670	893/859	1872/1780	507/328	0.27/0.18
	12Φ20/1.05	1224/952	979/921			
223	12Φ20/1.05	922/873	914/904	1919/1890	809/809	0.42/0.43
	12Φ20/1.05	1354/1262	1005/986			
212	12Φ20/1.05	873/922	904/914	1890/1919	809/809	0.43/0.42
	12Φ20/1.05	1262/1353	986/1005			
201	12Φ20/1.05	671/821	859/893	1780/1872	328/507	0.18/0.27
	12Φ20/1.05	953/1223	921/979			
233	12Φ20/1.05	1259/986	986/928	2054/1913	598/350	0.29/0.18
	12Φ20/1.05	1672/1257	1068/985			
222	12Φ20/1.05	1388/1296	1012/993	2108/2063	880/880	0.42/0.43
	12Φ20/1.05	1823/1681	1096/1070			
211	12Φ20/1.05	1296/1387	993/1012	2063/2108	880/880	0.43/0.42
	12Φ20/1.05	1682/1822	1070/1096			
200	12Φ20/1.05	988/1257	928/986	1913/2054	350/598	0.18/0.29
	12Φ20/1.05	1258/1670	985/1068			
232	12Φ20/1.05	1706/1291	1075/992	2213/2037	621/350	0.28/0.17

	12Φ20/1.05	2127/1553	1138/1045			
221	12Φ20/1.05	1857/1715	1102/1076	2263/2211	939/939	0.41/0.42
	12Φ20/1.05	2295/2097	1161/1135			
210	12Φ20/1.05	1716/1856	1076/1102	2211/2263	939/939	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	2098/2294	1135/1161			
199	12Φ20/1.05	1293/1705	992/1075	2037/2213	350/621	0.17/0.28
	12Φ20/1.05	1555/2126	1045/1138			
231	12Φ20/1.05	2162/1588	1143/1052	2340/2152	670/387	0.29/0.18
	12Φ20/1.05	2589/1843	1197/1100			
220	12Φ20/1.05	2330/2132	1165/1139	2384/2327	979/979	0.41/0.42
	12Φ20/1.05	2771/2512	1219/1188			
209	12Φ20/1.05	2132/2329	1139/1165	2327/2384	979/979	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	2513/2770	1188/1219			
198	12Φ20/1.05	1589/2160	1052/1143	2152/2340	387/670	0.18/0.29
	12Φ20/1.05	1844/2589	1100/1197			
230	12Φ20/1.05	2623/1877	1202/1105	2453/2244	699/387	0.29/0.17
	12Φ20/1.05	3057/2128	1251/1139			
219	12Φ20/1.05	2805/2546	1223/1192	2493/2429	1067/1067	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	3249/2926	1270/1237			
208	12Φ20/1.05	2547/2804	1192/1223	2429/2493	1067/1067	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	2925/3249	1237/1270			
197	12Φ20/1.05	1878/2623	1105/1202	2244/2453	387/699	0.17/0.29
	12Φ20/1.05	2127/3057	1139/1251			
229	12Φ20/1.05	3091/2162	1254/1143	2541/2318	741/407	0.29/0.18
	12Φ20/1.05	3529/2407	1287/1175			
218	12Φ20/1.05	3283/2960	1273/1240	2571/2516	1145/1145	0.45/0.46
	12Φ20/1.05	3731/3338	1298/1276			
207	12Φ20/1.05	2959/3284	1240/1273	2516/2571	1145/1145	0.46/0.45
	12Φ20/1.05	3336/3733	1276/1298			
196	12Φ20/1.05	2161/3091	1143/1254	2318/2541	407/741	0.18/0.29
	12Φ20/1.05	2405/3531	1175/1287			
228	12Φ20/1.05	3563/2441	1289/1179	2600/2388	741/407	0.29/0.17
	12Φ20/1.05	4006/2682	1311/1209			
217	12Φ20/1.05	3765/3372	1300/1278	2620/2577	1253/1253	0.48/0.49
	12Φ20/1.05	4216/3748	1320/1299			
206	12Φ20/1.05	3370/3767	1278/1300	2577/2620	1253/1253	0.49/0.48
	12Φ20/1.05	3744/4220	1299/1320			
195	12Φ20/1.05	2439/3565	1179/1289	2388/2600	407/741	0.17/0.29
	12Φ20/1.05	2678/4010	1209/1311			
227	12Φ20/1.05	4040/2716	1313/1213	2641/2454	741/407	0.28/0.17
	12Φ20/1.05	4485/2963	1328/1241			
216	12Φ20/1.05	4250/3782	1321/1301	2654/2619	1253/1253	0.47/0.48
	12Φ20/1.05	4702/4165	1333/1318			
205	12Φ20/1.05	3778/4254	1301/1321	2618/2654	1253/1253	0.48/0.47
	12Φ20/1.05	4159/4707	1317/1333			

194	12Φ20/1.05	2712/4044	1213/1313	2454/2641	407/741	0.17/0.28
	12Φ20/1.05	2956/4493	1241/1328			

Preglednica 3.6: Načrtovanje nosilnosti za prerez F-F

i	Izbrana armatura/ρ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	N <sub>p-Δ</sub> [kN] ←/→	M <sub>Rc,d</sub> [kN] ←/→	ΣM <sub>Rc,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> / ΣM <sub>Rc,d</sub> ←/→
280	12Φ20/1.05	263/183	767/746	767/746	338/317	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
269	12Φ20/1.05	338/275	785/770	785/770	666/666	0.85/0.86
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
258	12Φ20/1.05	275/338	770/785	770/785	666/666	0.86/0.85
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
247	12Φ20/1.05	185/261	746/767	746/767	317/338	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	0/0	0/0			
279	12Φ20/1.05	297/217	775/755	1620/1552	445/319	0.27/0.21
	12Φ20/1.05	606/395	845/797			
268	12Φ20/1.05	372/309	792/778	1669/1616	757/757	0.45/0.47
	12Φ20/1.05	749/573	877/838			
257	12Φ20/1.05	309/372	778/792	1616/1669	757/757	0.47/0.45
	12Φ20/1.05	575/747	838/877			
246	12Φ20/1.05	219/295	755/775	1552/1620	319/445	0.21/0.27
	12Φ20/1.05	399/601	797/845			
278	12Φ20/1.05	640/429	853/805	1777/1645	507/319	0.29/0.19
	12Φ20/1.05	967/585	924/840			
267	12Φ20/1.05	783/607	884/845	1852/1745	805/805	0.43/0.46
	12Φ20/1.05	1175/856	968/900			
256	12Φ20/1.05	609/781	845/884	1745/1852	805/805	0.46/0.43
	12Φ20/1.05	859/1171	900/968			
245	12Φ20/1.05	433/635	805/853	1647/1775	319/507	0.19/0.29
	12Φ20/1.05	594/958	842/922			
277	12Φ20/1.05	1001/619	931/848	1934/1727	568/319	0.29/0.18
	12Φ20/1.05	1342/761	1003/879			
266	12Φ20/1.05	1209/890	975/907	2032/1865	867/867	0.43/0.46
	12Φ20/1.05	1613/1125	1057/958			
255	12Φ20/1.05	893/1205	907/975	1865/2032	867/867	0.46/0.43
	12Φ20/1.05	1131/1607	958/1057			
244	12Φ20/1.05	628/992	850/929	1732/1929	319/568	0.18/0.29
	12Φ20/1.05	774/1328	882/1000			
276	12Φ20/1.05	1376/795	1010/887	2089/1802	628/493	0.3/0.27
	12Φ20/1.05	1727/925	1079/915			
265	12Φ20/1.05	1647/1160	1063/965	2193/1977	906/906	0.41/0.46

	12Φ20/1.05	2062/1386	1130/1012			
254	12Φ20/1.05	1165/1642	965/1063	1978/2193	906/906	0.46/0.41
	12Φ20/1.05	1394/2053	1013/1130			
243	12Φ20/1.05	808/1362	890/1007	1809/2082	493/628	0.27/0.3
	12Φ20/1.05	943/1708	919/1075			
275	12Φ20/1.05	1761/959	1085/922	2223/1870	657/377	0.3/0.2
	12Φ20/1.05	2120/1078	1138/948			
264	12Φ20/1.05	2096/1420	1134/1019	2323/2081	1004/1004	0.43/0.48
	12Φ20/1.05	2518/1638	1189/1062			
253	12Φ20/1.05	1428/2087	1019/1134	2083/2321	1004/1004	0.48/0.43
	12Φ20/1.05	1649/2506	1064/1187			
242	12Φ20/1.05	977/1742	926/1082	1879/2216	377/657	0.2/0.3
	12Φ20/1.05	1102/2095	953/1134			
274	12Φ20/1.05	2154/1112	1142/955	2331/1933	699/377	0.3/0.2
	12Φ20/1.05	2520/1222	1189/978			
263	12Φ20/1.05	2552/1672	1193/1068	2436/2173	1049/1049	0.43/0.48
	12Φ20/1.05	2981/1883	1243/1105			
252	12Φ20/1.05	1683/2540	1070/1191	2177/2432	1049/1049	0.48/0.43
	12Φ20/1.05	1897/2966	1107/1241			
241	12Φ20/1.05	1136/2129	960/1139	1944/2324	377/699	0.19/0.3
	12Φ20/1.05	1252/2489	984/1185			
273	12Φ20/1.05	2555/1257	1193/985	2430/1991	745/421	0.31/0.21
	12Φ20/1.05	2927/1357	1237/1006			
262	12Φ20/1.05	3015/1917	1246/1110	2529/2248	1177/1177	0.47/0.52
	12Φ20/1.05	3451/2121	1283/1138			
251	12Φ20/1.05	1931/3001	1112/1245	2252/2527	1177/1177	0.52/0.47
	12Φ20/1.05	2138/3433	1140/1282			
240	12Φ20/1.05	1286/2523	991/1189	2004/2421	421/745	0.21/0.31
	12Φ20/1.05	1393/2889	1013/1232			
272	12Φ20/1.05	2961/1391	1240/1013	2517/2044	745/421	0.3/0.21
	12Φ20/1.05	3339/1483	1277/1031			
261	12Φ20/1.05	3485/2155	1285/1142	2593/2310	1177/1177	0.45/0.51
	12Φ20/1.05	3928/2352	1308/1168			
250	12Φ20/1.05	2172/3467	1144/1284	2314/2591	1177/1177	0.51/0.45
	12Φ20/1.05	2372/3907	1170/1307			
239	12Φ20/1.05	1427/2923	1020/1236	2060/2510	421/745	0.2/0.3
	12Φ20/1.05	1525/3295	1040/1274			
271	12Φ20/1.05	3373/1517	1279/1038	2578/2093	745/421	0.29/0.2
	12Φ20/1.05	3755/1605	1299/1055			
260	12Φ20/1.05	3962/2386	1309/1172	2635/2369	1177/1177	0.45/0.5
	12Φ20/1.05	4409/2584	1326/1197			
249	12Φ20/1.05	2406/3941	1175/1308	2375/2633	1177/1177	0.5/0.45
	12Φ20/1.05	2607/4385	1200/1325			
238	12Φ20/1.05	1559/3329	1046/1276	2111/2573	421/745	0.2/0.29
	12Φ20/1.05	1654/3704	1065/1297			

Preglednica 3.7: Načrtovanje nosilnosti za prerez 1-1

i	Izbrana armatura/ $\rho$ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	$N_{p-\Delta}$ [kN] $\leftarrow/\rightarrow$	$M_{RC,d}$ [kN] $\leftarrow/\rightarrow$	$\Sigma M_{RC,d}$ [kNm] $\leftarrow/\rightarrow$	$1.3 \Sigma M_{Rb,d}$ [kNm] $\leftarrow/\rightarrow$	$1.3 \Sigma M_{Rb,d} / \Sigma M_{RC,d}$ $\leftarrow/\rightarrow$
38	16 $\Phi$ 24/2.02	3756/1846	1254/1041	2558/2156	768/471	0.3/0.22
	16 $\Phi$ 24/2.02	4136/1936	1304/1115			
86	12 $\Phi$ 20/1.05	4631/2986	1293/1200	2560/2417	1154/1164	0.45/0.48
	12 $\Phi$ 20/1.05	5097/3211	1267/1217			
134	12 $\Phi$ 20/1.05	4565/3121	1291/1210	2563/2438	1130/1130	0.44/0.46
	12 $\Phi$ 20/1.05	5012/3360	1272/1228			
182	12 $\Phi$ 20/1.05	3016/4376	1202/1284	2423/2567	1130/1130	0.47/0.44
	12 $\Phi$ 20/1.05	3262/4816	1221/1283			
227	12 $\Phi$ 20/1.05	2716/4040	1171/1270	2369/2558	1164/1154	0.49/0.45
	12 $\Phi$ 20/1.05	2963/4485	1198/1288			
271	12 $\Phi$ 20/1.05	1517/3373	984/1229	1983/2483	471/768	0.24/0.31
	12 $\Phi$ 20/1.05	1605/3755	999/1254			
39	12 $\Phi$ 20/1.05	3347/1715	1227/1019	2479/2054	768/471	0.31/0.23
	12 $\Phi$ 20/1.05	3722/1812	1252/1035			
87	12 $\Phi$ 20/1.05	4136/2731	1274/1173	2566/2370	1112/1158	0.43/0.49
	12 $\Phi$ 20/1.05	4597/2951	1292/1197			
135	12 $\Phi$ 20/1.05	4086/2850	1272/1188	2562/2396	1130/1130	0.44/0.47
	12 $\Phi$ 20/1.05	4531/3086	1290/1208			
183	12 $\Phi$ 20/1.05	2739/3903	1174/1262	2373/2545	1130/1130	0.48/0.44
	12 $\Phi$ 20/1.05	2982/4342	1199/1283			
228	12 $\Phi$ 20/1.05	2441/3563	1134/1242	2301/2510	1158/1112	0.5/0.44
	12 $\Phi$ 20/1.05	2682/4006	1167/1268			
272	12 $\Phi$ 20/1.05	1391/2961	961/1198	1939/2425	471/768	0.24/0.32
	12 $\Phi$ 20/1.05	1483/3339	978/1227			
40	12 $\Phi$ 20/1.05	2942/1576	1196/994	2421/2007	745/398	0.31/0.2
	12 $\Phi$ 20/1.05	3313/1681	1225/1013			
88	12 $\Phi$ 20/1.05	3647/2471	1247/1139	2520/2308	1130/1130	0.45/0.49
	12 $\Phi$ 20/1.05	4102/2697	1273/1169			
136	12 $\Phi$ 20/1.05	3611/2575	1245/1153	2515/2336	1130/1130	0.45/0.48
	12 $\Phi$ 20/1.05	4052/2816	1270/1183			
184	12 $\Phi$ 20/1.05	2458/3434	1137/1233	2307/2494	1130/1130	0.49/0.45
	12 $\Phi$ 20/1.05	2705/3869	1170/1261			
229	12 $\Phi$ 20/1.05	2162/3091	1094/1208	2224/2448	1130/1130	0.51/0.46
	12 $\Phi$ 20/1.05	2407/3529	1130/1240			
273	12 $\Phi$ 20/1.05	1257/2555	936/1150	1891/2345	398/745	0.21/0.32
	12 $\Phi$ 20/1.05	1357/2927	955/1195			
41	12 $\Phi$ 20/1.05	2543/1427	1148/967	2341/1955	699/378	0.3/0.19

	12Φ20/1.05	2908/1542	1193/988			
89	12Φ20/1.05	3165/2205	1214/1100	2459/2234	1062/1036	0.43/0.46
	12Φ20/1.05	3613/2437	1245/1134			
137	12Φ20/1.05	3140/2294	1212/1114	2455/2262	1062/1062	0.43/0.47
	12Φ20/1.05	3577/2541	1243/1148			
185	12Φ20/1.05	2171/2969	1095/1198	2227/2429	1062/1062	0.48/0.44
	12Φ20/1.05	2424/3400	1132/1231			
230	12Φ20/1.05	1877/2623	1046/1159	2134/2364	1036/1062	0.49/0.45
	12Φ20/1.05	2128/3057	1088/1205			
274	12Φ20/1.05	1112/2154	909/1092	1839/2237	378/699	0.21/0.31
	12Φ20/1.05	1222/2520	930/1145			
42	12Φ20/1.05	2149/1270	1091/939	2232/1900	657/378	0.29/0.2
	12Φ20/1.05	2509/1393	1141/961			
90	12Φ20/1.05	2690/1933	1168/1056	2379/2151	998/1005	0.42/0.47
	12Φ20/1.05	3131/2171	1211/1095			
138	12Φ20/1.05	2674/2007	1166/1068	2375/2177	967/967	0.41/0.44
	12Φ20/1.05	3106/2260	1209/1109			
186	12Φ20/1.05	1878/2510	1047/1144	2137/2340	1005/998	0.47/0.43
	12Φ20/1.05	2137/2935	1090/1196			
231	12Φ20/1.05	1588/2162	996/1094	2037/2249	1005/998	0.49/0.44
	12Φ20/1.05	1843/2589	1041/1155			
275	12Φ20/1.05	959/1761	879/1027	1782/2114	378/657	0.21/0.31
	12Φ20/1.05	1078/2120	903/1087			
43	12Φ20/1.05	1762/1103	1027/908	2113/1840	636/378	0.3/0.21
	12Φ20/1.05	2115/1236	1086/932			
91	12Φ20/1.05	2223/1654	1103/1008	2266/2058	931/889	0.41/0.43
	12Φ20/1.05	2656/1899	1163/1050			
139	12Φ20/1.05	2214/1714	1102/1018	2263/2081	906/906	0.4/0.44
	12Φ20/1.05	2640/1973	1161/1063			
187	12Φ20/1.05	1579/2056	995/1076	2036/2215	907/931	0.45/0.42
	12Φ20/1.05	1844/2476	1041/1139			
232	12Φ20/1.05	1291/1706	943/1017	1933/2105	889/931	0.46/0.44
	12Φ20/1.05	1553/2127	990/1088			
276	12Φ20/1.05	795/1376	841/958	1712/1979	378/636	0.22/0.32
	12Φ20/1.05	925/1727	871/1021			
44	12Φ20/1.05	1383/924	959/871	1980/1772	579/320	0.29/0.18
	12Φ20/1.05	1727/1069	1021/901			
92	12Φ20/1.05	1764/1367	1027/957	2125/1959	867/831	0.41/0.42
	12Φ20/1.05	2188/1620	1098/1002			
140	12Φ20/1.05	1762/1412	1027/965	2123/1978	868/868	0.41/0.44
	12Φ20/1.05	2180/1680	1096/1013			
188	12Φ20/1.05	1272/1609	939/1000	1928/2071	868/868	0.45/0.42
	12Φ20/1.05	1545/2022	989/1071			
233	12Φ20/1.05	986/1259	885/937	1821/1948	868/888	0.48/0.46
	12Φ20/1.05	1257/1672	936/1011			



277	12Φ20/1.05	619/1001	800/888	1634/1840	320/579	0.2/0.31
	12Φ20/1.05	761/1342	834/952			
45	12Φ20/1.05	1017/731	892/826	1845/1689	507/320	0.27/0.19
	12Φ20/1.05	1349/890	953/863			
93	12Φ20/1.05	1317/1069	947/901	1968/1851	829/771	0.42/0.42
	12Φ20/1.05	1730/1333	1021/950			
141	12Φ20/1.05	1319/1101	498/907	1519/1866	811/811	0.53/0.43
	12Φ20/1.05	1728/1378	1021/959			
189	12Φ20/1.05	956/1172	878/921	1811/1915	811/811	0.45/0.42
	12Φ20/1.05	1238/1575	933/994			
234	12Φ20/1.05	670/822	812/848	1689/1778	811/829	0.48/0.47
	12Φ20/1.05	952/1224	877/930			
278	12Φ20/1.05	429/640	754/805	1546/1686	320/507	0.21/0.3
	12Φ20/1.05	585/967	792/881			
46	12Φ20/1.05	669/518	812/775	1696/1593	445/320	0.26/0.2
	12Φ20/1.05	983/697	884/818			
94	12Φ20/1.05	885/756	862/832	1803/1727	768/714	0.43/0.41
	12Φ20/1.05	1283/1035	941/895			
142	12Φ20/1.05	890/775	863/837	1805/1738	771/771	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	1285/1067	942/901			
190	12Φ20/1.05	625/750	801/831	1671/1745	771/771	0.46/0.44
	12Φ20/1.05	921/1138	870/914			
235	12Φ20/1.05	341/399	732/746	1536/1586	714/768	0.46/0.48
	12Φ20/1.05	636/787	804/840			
279	12Φ20/1.05	217/297	700/721	1445/1518	320/445	0.22/0.29
	12Φ20/1.05	395/606	745/797			
47	12Φ20/1.05	340/285	731/718	1535/1485	377/319	0.25/0.21
	12Φ20/1.05	635/484	804/767			
95	12Φ20/1.05	471/425	764/753	1618/1577	707/634	0.44/0.4
	12Φ20/1.05	851/722	854/824			
143	12Φ20/1.05	478/434	766/755	1622/1584	671/709	0.41/0.45
	12Φ20/1.05	856/741	856/829			
191	12Φ20/1.05	278/339	716/731	1509/1554	634/707	0.42/0.46
	12Φ20/1.05	591/716	793/823			
236	12Φ20/1.05	0/0	0/0	723/738	632/667	0.87/0.9
	12Φ20/1.05	307/365	723/738			
280	12Φ20/1.05	0/0	0/0	692/712	319/312	0.46/0.44
	12Φ20/1.05	183/263	692/712			
48	12Φ20/1.05	0/0	0/0	723/709	312/319	0.43/0.45
	12Φ20/1.05	306/250	723/709			
96	12Φ20/1.05	0/0	0/0	756/744	632/667	0.84/0.9
	12Φ20/1.05	437/391	756/744			
144	12Φ20/1.05	0/0	0/0	757/746	668/668	0.88/0.9
	12Φ20/1.05	444/400	757/746			
192	12Φ20/1.05	0/0	0/0	707/723	319/312	0.45/0.43

	12Φ20/1.05	244/305	707/723			
--	------------	---------	---------	--	--	--

Preglednica 3.8: Načrtovanje nosilnosti za prerez 2-2

i	Izbrana armatura/ρ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	N <sub>P,Δ</sub> [kN] ←/→	M <sub>RC,d</sub> [kN] ←/→	ΣM <sub>RC,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> /ΣM <sub>RC,d</sub> ←/→
26	12Φ20/1.05	4427/2810	1286/1183	2566/2384	742/433	0.29/0.18
	12Φ20/1.05	4874/3008	1280/1201			
74	12Φ20/1.05	4813/4231	1283/1279	2540/2671	1157/1162	0.46/0.44
	12Φ20/1.05	5271/4605	1257/1392			
122	12Φ20/1.05	4803/4294	1284/1281	2543/2571	1113/1113	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	5251/4673	1259/1290			
170	12Φ20/1.05	4160/4647	1275/1292	2565/2560	1113/1113	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	4540/5092	1290/1268			
216	12Φ20/1.05	3782/4250	1256/1279	2532/2568	1162/1157	0.46/0.45
	12Φ20/1.05	4165/4702	1276/1289			
260	12Φ20/1.05	2386/3962	1127/1266	2281/2552	433/742	0.19/0.29
	12Φ20/1.05	2584/4409	1154/1286			
27	12Φ20/1.05	3950/2578	1265/1153	2550/2332	742/433	0.29/0.19
	12Φ20/1.05	4393/2776	1285/1179			
75	12Φ20/1.05	4322/3830	1282/1258	2567/2535	1113/1113	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	4779/4197	1285/1277			
123	12Φ20/1.05	4319/3888	1282/1262	2567/2542	1113/1113	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	4769/4260	1285/1280			
171	12Φ20/1.05	3751/4166	1254/1276	2528/2568	1113/1113	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	4126/4613	1274/1292			
217	12Φ20/1.05	3372/3765	1229/1255	2483/2533	1113/1113	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	3748/4216	1254/1278			
261	12Φ20/1.05	2155/3485	1092/1237	2214/2501	433/742	0.2/0.3
	12Φ20/1.05	2352/3928	1122/1264			
28	12Φ20/1.05	3480/2339	1236/1120	2499/2269	703/389	0.28/0.17
	12Φ20/1.05	3916/2544	1263/1149			
76	12Φ20/1.05	3836/3427	1259/1233	2540/2489	1088/1088	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	4287/3796	1281/1256			
124	12Φ20/1.05	3838/3479	1259/1236	2540/2496	1088/1088	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	4285/3854	1281/1260			
172	12Φ20/1.05	3341/3688	1227/1250	2479/2524	1088/1088	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	3717/4132	1252/1274			
218	12Φ20/1.05	2960/3283	1198/1223	2424/2476	1088/1088	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	3338/3731	1226/1253			
262	12Φ20/1.05	1917/3015	1053/1202	2140/2436	389/703	0.18/0.29
	12Φ20/1.05	2121/3451	1087/1234			

29	12Φ20/1.05	3016/2092	1202/1082	2436/2197	670/389	0.27/0.18
	12Φ20/1.05	3446/2305	1234/1115			
77	12Φ20/1.05	3355/3022	1228/1203	2485/2433	1057/1057	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	3802/3393	1257/1230			
125	12Φ20/1.05	3360/3070	1228/1206	2485/2440	1057/1057	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	3804/3445	1257/1234			
173	12Φ20/1.05	2930/3212	1195/1217	2419/2465	1057/1057	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	3307/3653	1224/1248			
219	12Φ20/1.05	2546/2805	1149/1182	2344/2402	1057/1057	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	2926/3249	1195/1220			
263	12Φ20/1.05	1672/2552	1011/1150	2059/2349	389/670	0.19/0.29
	12Φ20/1.05	1883/2981	1048/1199			
30	12Φ20/1.05	2560/1838	1151/1040	2350/2117	670/389	0.28/0.18
	12Φ20/1.05	2982/2058	1199/1077			
78	12Φ20/1.05	2878/2617	1191/1158	2416/2358	958/961	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	3321/2988	1225/1200			
126	12Φ20/1.05	2885/2658	1191/1164	2417/2368	940/940	0.39/0.4
	12Φ20/1.05	3326/3035	1226/1204			
174	12Φ20/1.05	2517/2741	1145/1174	2337/2389	961/958	0.41/0.4
	12Φ20/1.05	2896/3178	1192/1215			
220	12Φ20/1.05	2132/2330	1089/1119	2233/2297	961/958	0.43/0.42
	12Φ20/1.05	2512/2771	1144/1178			
264	12Φ20/1.05	1420/2096	966/1083	1971/2228	389/670	0.2/0.3
	12Φ20/1.05	1638/2518	1005/1145			
31	12Φ20/1.05	2111/1576	1085/994	2231/2028	610/351	0.27/0.17
	12Φ20/1.05	2526/1804	1146/1034			
79	12Φ20/1.05	2405/2210	1129/1101	2316/2255	920/920	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	2844/2583	1187/1154			
127	12Φ20/1.05	2413/2245	1131/1107	2319/2266	920/920	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	2851/2624	1188/1159			
175	12Φ20/1.05	2103/2272	1084/1110	2224/2280	920/920	0.41/0.4
	12Φ20/1.05	2483/2706	1140/1170			
221	12Φ20/1.05	1715/1857	1019/1043	2102/2157	920/920	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	2097/2295	1083/1114			
265	12Φ20/1.05	1160/1647	918/1007	1878/2084	351/610	0.19/0.29
	12Φ20/1.05	1386/2062	960/1077			
32	12Φ20/1.05	1672/1304	1011/945	2091/1933	564/330	0.27/0.17
	12Φ20/1.05	2077/1542	1080/988			
80	12Φ20/1.05	1936/1801	1056/1034	2181/2130	879/852	0.4/0.4
	12Φ20/1.05	2371/2176	1125/1096			
128	12Φ20/1.05	1944/1829	1058/1038	2184/2139	880/880	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	2379/2211	1126/1101			
176	12Φ20/1.05	1686/1807	1014/1035	2092/2140	852/879	0.41/0.41
	12Φ20/1.05	2069/2238	1078/1105			
222	12Φ20/1.05	1296/1388	944/960	1957/1997	852/879	0.44/0.44

	12Φ20/1.05	1681/1823	1013/1037			
266	12Φ20/1.05	890/1209	863/927	1775/1928	330/564	0.19/0.29
	12Φ20/1.05	1125/1613	912/1001			
33	12Φ20/1.05	1244/1019	934/892	1939/1831	507/329	0.26/0.18
	12Φ20/1.05	1637/1269	1005/939			
81	12Φ20/1.05	1472/1389	679/960	1730/1988	849/811	0.49/0.41
	12Φ20/1.05	1902/1767	1051/1028			
129	12Φ20/1.05	1480/1411	977/965	2029/1997	810/810	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	1910/1795	1052/1032			
177	12Φ20/1.05	1267/1346	938/953	1946/1982	811/849	0.42/0.43
	12Φ20/1.05	1652/1773	1008/1029			
223	12Φ20/1.05	873/922	859/871	1796/1825	811/849	0.45/0.47
	12Φ20/1.05	1262/1354	937/954			
267	12Φ20/1.05	607/783	797/839	1653/1760	329/507	0.2/0.29
	12Φ20/1.05	856/1175	856/921			
34	12Φ20/1.05	833/717	850/823	1778/1708	432/328	0.24/0.19
	12Φ20/1.05	1210/985	928/885			
82	12Φ20/1.05	1014/973	891/882	1860/1836	757/719	0.41/0.39
	12Φ20/1.05	1438/1355	969/954			
130	12Φ20/1.05	1022/987	892/885	1863/1843	748/748	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	1446/1377	971/958			
178	12Φ20/1.05	836/898	851/865	1783/1811	748/748	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	1233/1312	932/946			
224	12Φ20/1.05	447/463	758/762	1609/1625	722/805	0.45/0.5
	12Φ20/1.05	838/888	851/863			
268	12Φ20/1.05	309/372	724/740	1513/1571	328/432	0.22/0.27
	12Φ20/1.05	573/749	789/831			
35	12Φ20/1.05	440/399	756/746	1598/1561	380/328	0.24/0.21
	12Φ20/1.05	798/683	842/815			
83	12Φ20/1.05	564/553	787/784	1671/1658	679/679	0.41/0.41
	12Φ20/1.05	980/938	884/874			
131	12Φ20/1.05	572/560	788/786	1673/1663	679/679	0.41/0.41
	12Φ20/1.05	987/952	885/877			
179	12Φ20/1.05	392/443	744/757	1587/1621	681/714	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	802/864	843/864			
225	12Φ20/1.05	0/0	0/0	750/753	681/714	0.91/0.95
	12Φ20/1.05	413/428	750/753			
269	12Φ20/1.05	0/0	0/0	715/731	326/334	0.46/0.46
	12Φ20/1.05	275/338	715/731			
36	12Φ20/1.05	0/0	0/0	748/738	334/326	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	406/365	748/738			
84	12Φ20/1.05	0/0	0/0	778/776	716/716	0.92/0.92
	12Φ20/1.05	530/519	778/776			
132	12Φ20/1.05	0/0	0/0	780/777	718/746	0.92/0.96
	12Φ20/1.05	538/526	780/777			

180	12Φ20/1.05	0/0	0/0	736/749	326/334	0.44/0.45
	12Φ20/1.05	358/409	736/749			

Preglednica 3.9: Načrtovanje nosilnosti za prerez 3-3

i	Izbrana armatura/ρ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	N <sub>p-Δ</sub> [kN] ←/→	M <sub>Rc,d</sub> [kN] ←/→	ΣM <sub>Rc,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>Rb,d</sub> /ΣM <sub>Rc,d</sub> ←/→
14	12Φ20/1.05	4423/2815	1286/1183	2566/2385	788/433	0.31/0.18
	12Φ20/1.05	4870/3014	1280/1202			
62	12Φ20/1.05	4814/4230	1283/1279	2540/2671	1157/1162	0.46/0.44
	12Φ20/1.05	5273/4603	1257/1392			
110	12Φ20/1.05	4803/4294	1284/1281	2543/2571	1113/1113	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	5251/4673	1259/1290			
158	12Φ20/1.05	4163/4645	1275/1292	2565/2560	1113/1113	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	4543/5090	1290/1268			
205	12Φ20/1.05	3778/4254	1256/1279	2531/2568	1162/1157	0.46/0.45
	12Φ20/1.05	4159/4707	1275/1289			
249	12Φ20/1.05	2406/3941	1130/1264	2287/2549	433/788	0.19/0.31
	12Φ20/1.05	2607/4385	1157/1285			
15	12Φ20/1.05	3947/2582	1265/1153	2550/2332	742/433	0.29/0.19
	12Φ20/1.05	4389/2781	1285/1179			
63	12Φ20/1.05	4322/3830	1282/1258	2567/2535	1113/1113	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	4780/4196	1285/1277			
111	12Φ20/1.05	4319/3888	1282/1262	2567/2542	1113/1113	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	4769/4260	1285/1280			
159	12Φ20/1.05	3754/4163	1254/1276	2528/2568	1113/1113	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	4128/4611	1274/1292			
206	12Φ20/1.05	3370/3767	1229/1255	2483/2533	1162/1157	0.47/0.46
	12Φ20/1.05	3744/4220	1254/1278			
250	12Φ20/1.05	2172/3467	1095/1236	2220/2499	433/742	0.2/0.3
	12Φ20/1.05	2372/3907	1125/1263			
16	12Φ20/1.05	3477/2342	1236/1120	2499/2269	703/389	0.28/0.17
	12Φ20/1.05	3913/2548	1263/1149			
64	12Φ20/1.05	3836/3427	1259/1233	2540/2489	1088/1088	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	4288/3795	1281/1256			
112	12Φ20/1.05	3838/3479	1259/1236	2540/2496	1088/1088	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	4285/3854	1281/1260			
160	12Φ20/1.05	3343/3686	1227/1250	2479/2524	1088/1088	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	3719/4129	1252/1274			
207	12Φ20/1.05	2959/3284	1198/1223	2424/2476	1088/1088	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	3336/3733	1226/1253			
251	12Φ20/1.05	1931/3001	1056/1201	2146/2434	389/703	0.18/0.29

	12Φ20/1.05	2138/3433	1090/1233			
17	12Φ20/1.05	3015/2095	1202/1082	2436/2197	670/389	0.27/0.18
	12Φ20/1.05	3443/2308	1234/1115			
65	12Φ20/1.05	3355/3023	1228/1203	2485/2433	1057/1057	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	3802/3393	1257/1230			
113	12Φ20/1.05	3360/3070	1228/1206	2485/2440	1057/1057	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	3804/3445	1257/1234			
161	12Φ20/1.05	2931/3211	1195/1217	2419/2465	1057/1057	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	3309/3651	1224/1248			
208	12Φ20/1.05	2547/2804	1149/1182	2344/2402	1057/1057	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	2925/3249	1195/1220			
252	12Φ20/1.05	1683/2540	1013/1148	2063/2346	389/670	0.19/0.29
	12Φ20/1.05	1897/2966	1050/1198			
18	12Φ20/1.05	2559/1840	1151/1040	2350/2117	670/389	0.28/0.18
	12Φ20/1.05	2980/2061	1199/1077			
66	12Φ20/1.05	2878/2617	1191/1158	2416/2358	958/961	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	3320/2989	1225/1200			
114	12Φ20/1.05	2885/2658	1191/1164	2417/2368	979/979	0.41/0.41
	12Φ20/1.05	3326/3035	1226/1204			
162	12Φ20/1.05	2518/2739	1145/1174	2337/2389	961/958	0.41/0.4
	12Φ20/1.05	2897/3177	1192/1215			
209	12Φ20/1.05	2132/2329	1089/1119	2233/2297	961/958	0.43/0.42
	12Φ20/1.05	2513/2770	1144/1178			
253	12Φ20/1.05	1428/2087	966/1083	1973/2226	389/670	0.2/0.3
	12Φ20/1.05	1649/2506	1007/1143			
19	12Φ20/1.05	2110/1577	1085/994	2231/2028	610/351	0.27/0.17
	12Φ20/1.05	2525/1806	1146/1034			
67	12Φ20/1.05	2405/2210	1129/1101	2316/2255	918/885	0.4/0.39
	12Φ20/1.05	2844/2583	1187/1154			
115	12Φ20/1.05	2413/2245	1131/1107	2319/2266	920/920	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	2851/2624	1188/1159			
163	12Φ20/1.05	2104/2271	1084/1110	2224/2280	920/920	0.41/0.4
	12Φ20/1.05	2484/2705	1140/1170			
210	12Φ20/1.05	1716/1856	1019/1043	2102/2157	920/940	0.44/0.44
	12Φ20/1.05	2098/2294	1083/1114			
254	12Φ20/1.05	1165/1642	918/1007	1879/2084	351/610	0.19/0.29
	12Φ20/1.05	1394/2053	961/1077			
20	12Φ20/1.05	1671/1304	1011/945	2091/1933	564/330	0.27/0.17
	12Φ20/1.05	2076/1543	1080/988			
68	12Φ20/1.05	1936/1801	1056/1034	2181/2130	879/852	0.4/0.4
	12Φ20/1.05	2371/2176	1125/1096			
116	12Φ20/1.05	1944/1829	1058/1038	2184/2139	880/880	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	2379/2211	1126/1101			
164	12Φ20/1.05	1687/1806	1014/1035	2092/2140	880/880	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	2070/2237	1078/1105			

211	12Φ20/1.05	1296/1387	944/960	1957/1997	852/879	0.44/0.44
	12Φ20/1.05	1682/1822	1013/1037			
255	12Φ20/1.05	893/1205	863/927	1775/1928	330/564	0.19/0.29
	12Φ20/1.05	1131/1607	912/1001			
21	12Φ20/1.05	1244/1019	934/892	1939/1831	507/329	0.26/0.18
	12Φ20/1.05	1637/1270	1005/939			
69	12Φ20/1.05	1472/1389	679/960	1730/1988	820/810	0.47/0.41
	12Φ20/1.05	1902/1767	1051/1028			
117	12Φ20/1.05	1481/1411	977/965	2029/1997	820/820	0.4/0.41
	12Φ20/1.05	1910/1795	1052/1032			
165	12Φ20/1.05	1268/1346	938/953	1946/1982	820/820	0.42/0.41
	12Φ20/1.05	1653/1772	1008/1029			
212	12Φ20/1.05	873/922	859/871	1796/1825	811/849	0.45/0.47
	12Φ20/1.05	1262/1353	937/954			
256	12Φ20/1.05	609/781	797/839	1653/1760	329/507	0.2/0.29
	12Φ20/1.05	859/1171	856/921			
22	12Φ20/1.05	833/717	850/823	1778/1708	432/328	0.24/0.19
	12Φ20/1.05	1210/985	928/885			
70	12Φ20/1.05	1014/973	891/882	1860/1836	759/759	0.41/0.41
	12Φ20/1.05	1438/1355	969/954			
118	12Φ20/1.05	1022/986	892/885	1863/1843	759/759	0.41/0.41
	12Φ20/1.05	1446/1377	971/958			
166	12Φ20/1.05	837/898	851/865	1783/1811	759/759	0.43/0.42
	12Φ20/1.05	1233/1312	932/946			
213	12Φ20/1.05	447/462	758/762	1609/1625	762/807	0.47/0.5
	12Φ20/1.05	839/887	851/863			
257	12Φ20/1.05	309/372	724/740	1513/1571	328/432	0.22/0.27
	12Φ20/1.05	575/747	789/831			
23	12Φ20/1.05	440/399	756/746	1598/1561	380/328	0.24/0.21
	12Φ20/1.05	798/683	842/815			
71	12Φ20/1.05	564/553	787/784	1671/1658	679/679	0.41/0.41
	12Φ20/1.05	980/938	884/874			
119	12Φ20/1.05	572/560	788/786	1673/1663	681/714	0.41/0.43
	12Φ20/1.05	988/952	885/877			
167	12Φ20/1.05	392/443	744/757	1587/1621	681/714	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	802/864	843/864			
214	12Φ20/1.05	0/0	0/0	750/753	681/714	0.91/0.95
	12Φ20/1.05	413/428	750/753			
258	12Φ20/1.05	0/0	0/0	715/731	326/334	0.46/0.46
	12Φ20/1.05	275/338	715/731			
24	12Φ20/1.05	0/0	0/0	748/738	334/326	0.45/0.44
	12Φ20/1.05	406/365	748/738			
72	12Φ20/1.05	0/0	0/0	778/776	716/716	0.92/0.92
	12Φ20/1.05	530/519	778/776			
120	12Φ20/1.05	0/0	0/0	780/777	718/746	0.92/0.96

	12Φ20/1.05	538/526	780/777			
168	12Φ20/1.05	0/0	0/0	736/749	326/334	0.44/0.45
	12Φ20/1.05	358/409	736/749			

Preglednica 3.10: Načrtovanje nosilnosti za prerez 4-4

i	Izbrana armatura/ρ [cm <sup>2</sup> ]/[%]	N <sub>P-Δ</sub> [kN] ←/→	M <sub>RC,d</sub> [kN] ←/→	ΣM <sub>RC,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>RB,d</sub> [kNm] ←/→	1.3 ΣM <sub>RB,d</sub> /ΣM <sub>RC,d</sub> ←/→
2	16Φ24/2.02	3761/1841	1254/1041	2558/2156	833/484	0.33/0.22
	16Φ24/2.02	4137/1937	1304/1115			
50	12Φ20/1.05	4633/2984	1293/1200	2560/2417	1190/1226	0.46/0.51
	12Φ20/1.05	5101/3208	1267/1217			
98	12Φ20/1.05	4565/3121	1291/1210	2563/2438	1188/1188	0.46/0.49
	12Φ20/1.05	5012/3360	1272/1228			
146	12Φ20/1.05	3021/4371	1202/1284	2423/2567	1188/1188	0.49/0.46
	12Φ20/1.05	3267/4811	1221/1283			
194	12Φ20/1.05	2712/4044	1171/1270	2369/2558	1226/1190	0.52/0.47
	12Φ20/1.05	2956/4493	1198/1288			
238	12Φ20/1.05	1559/3329	991/1226	1999/2477	484/833	0.24/0.34
	12Φ20/1.05	1654/3704	1008/1251			
3	12Φ20/1.05	3352/1710	1227/1019	2479/2054	833/484	0.34/0.24
	12Φ20/1.05	3727/1807	1252/1035			
51	12Φ20/1.05	4137/2730	1274/1173	2566/2370	1188/1188	0.46/0.5
	12Φ20/1.05	4599/2950	1292/1197			
99	12Φ20/1.05	4086/2850	1272/1188	2562/2396	1188/1188	0.46/0.5
	12Φ20/1.05	4531/3087	1290/1208			
147	12Φ20/1.05	2744/3898	1174/1262	2373/2545	1188/1188	0.5/0.47
	12Φ20/1.05	2987/4337	1199/1283			
195	12Φ20/1.05	2439/3565	1134/1242	2301/2510	1226/1190	0.53/0.47
	12Φ20/1.05	2678/4010	1167/1268			
239	12Φ20/1.05	1427/2923	967/1195	1952/2418	484/833	0.25/0.34
	12Φ20/1.05	1525/3295	985/1223			
4	12Φ20/1.05	2946/1572	1196/994	2421/2007	768/423	0.32/0.21
	12Φ20/1.05	3317/1676	1225/1013			
52	12Φ20/1.05	3647/2471	1247/1139	2520/2308	1130/1130	0.45/0.49
	12Φ20/1.05	4103/2696	1273/1169			
100	12Φ20/1.05	3611/2575	1245/1153	2515/2336	1130/1130	0.45/0.48
	12Φ20/1.05	4052/2816	1270/1183			
148	12Φ20/1.05	2462/3429	1137/1233	2307/2494	1130/1130	0.49/0.45
	12Φ20/1.05	2710/3864	1170/1261			
196	12Φ20/1.05	2161/3091	1094/1208	2224/2448	1130/1130	0.51/0.46
	12Φ20/1.05	2405/3531	1130/1240			



240	12Φ20/1.05	1286/2523	942/1146	1903/2338	423/768	0.22/0.33
	12Φ20/1.05	1393/2889	961/1192			
5	12Φ20/1.05	2546/1424	1148/967	2341/1955	745/398	0.32/0.2
	12Φ20/1.05	2912/1538	1193/988			
53	12Φ20/1.05	3164/2206	1214/1100	2459/2234	1110/1082	0.45/0.48
	12Φ20/1.05	3613/2437	1245/1134			
101	12Φ20/1.05	3140/2294	1212/1114	2455/2262	1130/1130	0.46/0.5
	12Φ20/1.05	3577/2541	1243/1148			
149	12Φ20/1.05	2175/2965	1095/1198	2227/2429	1130/1130	0.51/0.47
	12Φ20/1.05	2428/3395	1132/1231			
197	12Φ20/1.05	1878/2623	1046/1159	2134/2364	1082/1110	0.51/0.47
	12Φ20/1.05	2127/3057	1088/1205			
241	12Φ20/1.05	1136/2129	914/1088	1849/2229	398/745	0.22/0.33
	12Φ20/1.05	1252/2489	935/1141			
6	12Φ20/1.05	2151/1267	1091/939	2232/1900	699/378	0.31/0.2
	12Φ20/1.05	2512/1390	1141/961			
54	12Φ20/1.05	2689/1934	1168/1056	2379/2151	1036/1036	0.44/0.48
	12Φ20/1.05	3130/2172	1211/1095			
102	12Φ20/1.05	2674/2007	1166/1068	2375/2177	1036/1036	0.44/0.48
	12Φ20/1.05	3106/2260	1209/1109			
150	12Φ20/1.05	1882/2506	1047/1144	2137/2340	1036/1036	0.48/0.44
	12Φ20/1.05	2141/2931	1090/1196			
198	12Φ20/1.05	1589/2160	996/1094	2037/2249	1036/1062	0.51/0.47
	12Φ20/1.05	1844/2589	1041/1155			
242	12Φ20/1.05	977/1742	883/1023	1790/2106	378/699	0.21/0.33
	12Φ20/1.05	1102/2095	907/1083			
7	12Φ20/1.05	1763/1101	1027/908	2213/1840	636/378	0.29/0.21
	12Φ20/1.05	2117/1233	1186/932			
55	12Φ20/1.05	2222/1655	1103/1008	2266/2058	945/928	0.42/0.45
	12Φ20/1.05	2655/1900	1163/1050			
103	12Φ20/1.05	2214/1714	1102/1018	2263/2081	946/953	0.42/0.46
	12Φ20/1.05	2640/1973	1161/1063			
151	12Φ20/1.05	1582/2053	995/1076	2036/2215	953/946	0.47/0.43
	12Φ20/1.05	1848/2472	1041/1139			
199	12Φ20/1.05	1293/1705	943/1017	1933/2105	967/967	0.5/0.46
	12Φ20/1.05	1555/2126	990/1088			
243	12Φ20/1.05	808/1362	844/956	1719/1973	378/636	0.22/0.32
	12Φ20/1.05	943/1708	875/1017			
8	12Φ20/1.05	1385/923	959/871	1980/1772	636/378	0.32/0.21
	12Φ20/1.05	1729/1067	1021/901			
56	12Φ20/1.05	1763/1368	1027/957	2125/1959	888/868	0.42/0.44
	12Φ20/1.05	2188/1621	1098/1002			
104	12Φ20/1.05	1762/1412	1027/965	2123/1978	888/888	0.42/0.45
	12Φ20/1.05	2180/1680	1096/1013			
152	12Φ20/1.05	1274/1607	939/1000	1928/2071	888/888	0.46/0.43

	12Φ20/1.05	1548/2019	989/1071			
200	12Φ20/1.05	988/1257	885/937	1821/1948	888/906	0.49/0.47
	12Φ20/1.05	1258/1670	936/1011			
244	12Φ20/1.05	628/992	802/886	1639/1835	320/579	0.2/0.32
	12Φ20/1.05	774/1328	837/949			
9	12Φ20/1.05	1018/730	892/826	1845/1689	521/320	0.28/0.19
	12Φ20/1.05	1350/889	953/863			
57	12Φ20/1.05	1317/1069	947/901	1968/1851	829/811	0.42/0.44
	12Φ20/1.05	1729/1334	1021/950			
105	12Φ20/1.05	1319/1101	498/907	1519/1866	829/829	0.55/0.44
	12Φ20/1.05	1728/1378	1021/959			
153	12Φ20/1.05	957/1171	878/921	1811/1915	829/829	0.46/0.43
	12Φ20/1.05	1240/1573	933/994			
201	12Φ20/1.05	671/821	812/848	1689/1778	813/867	0.48/0.49
	12Φ20/1.05	953/1223	877/930			
245	12Φ20/1.05	433/635	754/805	1548/1684	320/521	0.21/0.31
	12Φ20/1.05	594/958	794/879			
10	12Φ20/1.05	669/518	812/507	1697/1325	445/320	0.26/0.24
	12Φ20/1.05	984/696	885/818			
58	12Φ20/1.05	885/756	862/832	1803/1727	770/736	0.43/0.43
	12Φ20/1.05	1282/1035	941/895			
106	12Φ20/1.05	890/775	863/837	1805/1738	771/771	0.43/0.44
	12Φ20/1.05	1285/1067	942/901			
154	12Φ20/1.05	625/749	801/831	1671/1745	771/771	0.46/0.44
	12Φ20/1.05	922/1137	870/914			
202	12Φ20/1.05	341/398	732/746	1536/1586	736/770	0.48/0.49
	12Φ20/1.05	637/787	804/840			
246	12Φ20/1.05	219/295	700/721	1445/1518	320/445	0.22/0.29
	12Φ20/1.05	399/601	745/797			
11	12Φ20/1.05	340/284	731/718	1535/1485	377/319	0.25/0.21
	12Φ20/1.05	635/484	804/767			
59	12Φ20/1.05	471/425	764/753	1618/1577	709/671	0.44/0.43
	12Φ20/1.05	851/722	854/824			
107	12Φ20/1.05	479/434	766/755	1622/1584	671/709	0.41/0.45
	12Φ20/1.05	856/741	856/829			
155	12Φ20/1.05	278/340	716/731	1509/1554	671/709	0.44/0.46
	12Φ20/1.05	591/715	793/823			
203	12Φ20/1.05	0/0	0/0	723/738	668/668	0.92/0.91
	12Φ20/1.05	307/364	723/738			
247	12Φ20/1.05	0/0	0/0	692/712	319/312	0.46/0.44
	12Φ20/1.05	185/261	692/712			
12	12Φ20/1.05	0/0	0/0	723/709	312/319	0.43/0.45
	12Φ20/1.05	306/250	723/709			
60	12Φ20/1.05	0/0	0/0	756/744	668/668	0.88/0.9
	12Φ20/1.05	437/391	756/744			

108	12Φ20/1.05	0/0	0/0	757/746	668/668	0.88/0.9
	12Φ20/1.05	444/400	757/746			
156	12Φ20/1.05	0/0	0/0	707/723	319/312	0.45/0.43
	12Φ20/1.05	244/305	707/723			

#### 4 PREČNA ARMATURA V STEBRIH

Preglednica 4.1: Prečno armiranje v gredah

Steber	$V_{ovoj,P-\Delta}$ [kN]	$V_{i,d}$ [kN]	$V_{Rd,c}$ [kN]	Izbira stremen	
1001	291	573	539	Zahteve striga	S1/Φ8/9
				Kritično območje	S1/Φ8/9
				Ob vpetju	S0/Φ10/9
2001	246	325	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3001	237	331	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4001	225	304	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5001	214	294	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6001	202	282	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7001	190	259	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8001	175	235	469	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9001	158	209	416	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10001	126	173	364	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11001	130	212	315	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
1007	349	622	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2007	413	552	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
3007	376	527	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
4007	355	499	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17

5007	329	466	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6007	304	428	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7007	277	390	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8007	245	342	517	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9007	208	306	456	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10007	155	280	396	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11005	113	387	338	Zahteve striga	S0/Φ8/11
				Kritično območje	S0/Φ8/11
1013	349	622	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2013	413	552	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
3013	376	527	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
4013	355	499	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5013	329	466	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6013	304	428	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7013	277	390	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8013	245	342	518	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9013	208	306	456	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10013	155	280	396	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11009	113	387	338	Zahteve striga	S0/Φ8/11
				Kritično območje	S0/Φ8/11
1019	291	573	539	Zahteve striga	S1/Φ8/9
				Kritično območje	S1/Φ8/9
				Ob vpetju	S0/Φ10/9
2019	246	325	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3019	237	331	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4019	225	304	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26

				Kritično območje	S0/Φ8/17
5019	214	294	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6019	202	282	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7019	190	259	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8019	175	235	469	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9019	158	209	416	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10019	126	175	364	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11013	130	210	315	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
1002	290	556	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2002	317	426	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3002	293	409	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4002	276	395	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5002	257	379	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6002	238	350	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7002	217	324	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8002	191	303	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9002	157	282	469	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10002	117	262	406	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11002	134	354	346	Zahteve striga	S0/Φ8/14
				Kritično območje	S0/Φ8/14
1008	310	601	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/6
2008	372	490	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3008	338	480	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17

4008	319	453	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5008	296	424	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6008	274	391	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7008	250	354	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8008	222	326	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9008	188	298	493	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10008	137	269	428	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11006	115	383	364	Zahteve striga	S0/Φ8/11
				Kritično območje	S0/Φ8/11
1014	310	601	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/6
2014	372	490	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3014	338	480	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4014	319	453	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5014	296	424	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6014	274	391	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7014	250	354	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8014	222	332	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9014	188	298	493	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10014	137	269	428	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11010	115	383	364	Zahteve striga	S0/Φ8/11
				Kritično območje	S0/Φ8/11
1020	275	551	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2020	300	410	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3020	277	404	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26

				Kritično območje	S0/Φ8/17
4020	261	387	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5020	243	364	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6020	225	341	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7020	205	318	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8020	181	299	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9020	149	282	469	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10020	114	261	406	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11014	134	342	346	Zahteve striga	S0/Φ8/15
				Kritično območje	S0/Φ8/15
1003	287	558	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2003	311	422	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3003	288	409	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4003	270	399	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5003	251	383	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6003	232	351	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7003	210	325	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8003	184	348	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9003	152	283	469	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10003	108	262	407	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11003	136	355	346	Zahteve striga	S0/Φ8/14
				Kritično območje	S0/Φ8/14
1009	274	588	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/6
2009	332	444	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17

3009	302	443	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4009	284	424	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5009	264	391	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6009	244	354	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7009	223	325	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8009	198	311	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9009	168	294	494	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10009	119	268	429	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11007	113	383	365	Zahteve striga	S0/Φ8/11
				Kritično območje	S0/Φ8/11
1015	274	588	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/6
2015	332	444	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3015	302	443	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4015	284	424	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5015	264	391	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6015	244	354	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7015	223	325	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8015	198	311	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9015	168	294	494	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10015	119	268	429	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11011	113	383	365	Zahteve striga	S0/Φ8/11
				Kritično območje	S0/Φ8/11
1021	272	550	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2021	293	401	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26



				Kritično območje	S0/Φ8/17
3021	272	399	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4021	255	387	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5021	237	358	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6021	219	331	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7021	199	314	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8021	174	340	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9021	144	280	469	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10021	103	262	407	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11015	136	355	346	Zahteve striga	S0/Φ8/14
				Kritično območje	S0/Φ8/14
1004	287	562	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2004	311	421	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3004	289	409	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4004	272	399	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5004	253	383	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6004	234	351	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7004	213	325	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8004	187	303	509	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9004	158	283	447	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10004	116	262	386	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11004	135	228	327	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
1010	258	574	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/7

2010	315	425	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3010	285	423	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4010	269	391	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5010	250	362	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6010	231	338	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7010	210	321	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8010	186	300	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9010	156	279	475	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10010	107	262	410	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11008	120	359	348	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
1016	258	574	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2016	315	425	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3016	285	423	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4016	269	391	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5016	250	362	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6016	231	338	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7016	210	321	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8016	186	305	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9016	156	282	475	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10016	107	260	410	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11012	119	359	348	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
1022	272	555	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8

				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2022	294	400	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3022	273	399	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4022	257	387	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5022	239	365	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6022	221	341	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7022	201	318	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8022	177	296	510	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9022	149	280	447	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10022	111	261	386	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
11016	135	227	327	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
1005	290	566	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
				Ob vpetju	S0/Φ10/8
2005	317	433	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3005	293	415	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4005	276	396	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5005	257	384	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6005	237	358	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7005	216	331	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8005	190	314	461	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9005	155	290	398	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10005	131	363	337	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
1011	262	587	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/7

2011	319	443	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3011	289	424	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4011	273	392	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5011	253	361	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6011	233	339	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7011	211	322	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8011	186	305	482	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9011	149	294	416	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10011	130	385	351	Zahteve striga	S0/Φ8/11
				Kritično območje	S0/Φ8/11
1017	262	587	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2017	319	443	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3017	289	424	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4017	273	392	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5017	253	361	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6017	233	339	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7017	211	322	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8017	186	305	482	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9017	149	294	416	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10017	130	385	351	Zahteve striga	S0/Φ8/11
				Kritično območje	S0/Φ8/11
1023	275	562	519	Zahteve striga	S0/Φ8/8
				Kritično območje	S0/Φ8/8
				Ob vpetju	S0/Φ10/8
2023	299	410	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3023	277	404	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26

				Kritično območje	S0/Φ8/17
4023	261	387	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5023	243	364	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6023	224	341	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7023	204	321	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8023	180	304	461	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9023	147	283	398	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10023	129	363	337	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
1006	253	514	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
				Ob vpetju	S0/Φ10/9
2006	210	294	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3006	204	283	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4006	192	267	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5006	182	255	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6006	171	235	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7006	160	214	466	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8006	146	194	413	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9006	124	170	361	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10006	123	194	311	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
1012	268	577	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2012	322	415	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3012	292	416	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4012	275	393	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17

5012	254	363	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6012	233	337	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7012	210	314	514	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8012	183	295	452	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9012	143	276	391	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10012	121	363	331	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
1018	268	577	519	Zahteve striga	S0/Φ8/7
				Kritično območje	S0/Φ8/7
				Ob vpetju	S0/Φ10/7
2018	322	415	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3018	292	416	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4018	275	393	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5018	254	362	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6018	233	337	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
7018	210	314	515	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8018	183	295	453	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9018	143	276	391	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10018	121	363	331	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12
1024	240	515	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
				Ob vpetju	S0/Φ10/9
2024	202	271	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
3024	194	268	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
4024	183	255	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
5024	174	239	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
6024	164	228	519	Zahteve striga	S0/Φ8/26

				Kritično območje	S0/Φ8/17
7024	153	214	468	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
8024	141	192	414	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
9024	119	168	362	Zahteve striga	S0/Φ8/26
				Kritično območje	S0/Φ8/17
10024	122	194	311	Zahteve striga	S0/Φ8/12
				Kritično območje	S0/Φ8/12